

## ПЕРЕСЕЛЕНИЕСКОЕ УПРАВЛЕНІЕ

38 = 17

Енисейскій районъ.

# Снисейская губернія.

Краткое описаніе Енисейской губерній для переселенцевъ и ходоковъ.

Не берите съ собой лишней клади.

Земледъльческія орудія и машины всегда можно недорого и въ разсрочку купить въ Сибири, а съмена, привезенныя съ родины, часто оказываются здъсь не подходящими.

красноярскъ. Енисейская Губернская Типографія. 1914.





З8 — Енисейскій районъ.

Your Something to Total Lands

# Енисейская губернія.

Opraining with the Abrahmus and an

Краткое описаніе Енисейской губерній для переселенцевь и ходоковъ.

Не переселяйтесь на новыя мъста, если тамъ не былъ ходокъ и не записалъ на васъ землю.

Не переселяйтесь, если у васъ нътъ собственныхъ средствъ на устройство новаго хозяйства и мало рабочихъ рукъ.

Не разсчитывайте только на казенное пособіе (ссуду) и помните, что въ нъкоторыхъ мъстностяхъ ссуды вовсе не выдаются.

> красноярскъ. Енисейская Губернская Типографія.
> — № 9 1 4.

# REPECEMENTECKOE VITRABNEHIE

E 18 1

Енисейскій районъ.

Снисейская

DATE OF A DER DATE OF THE BUILD OF THE

Печатано по распоряженію Зав'ядывающаго переселеніемъ и землеустройствомъ въ Енисейской губерніи.



Bur de de on amer unes areta na cra anticio

инторода импенентовор имин форму жаре Олектирования ин

HER PROCESS AND THE PARTY OF THE BEACH OF THE REPORTED AND THE REPORT OF THE PROCESS OF THE PROC

ANTE ATO OR ALTOTOGRAPH OF THE TOURS OF THE PROPERTY AND ATOLOGY.

WITE AXE THE COLD WITE SERVER THERE, COTARDED TO

оглавленіе.

Въ предлагаемой брошюрѣ «Енисейская губернія» главы о границахъ и положеніи губерніи, климатѣ, почвахъ, растительности, путяхъ сообщенія и населеніи составлены Старшимъ Агентомъ Южно-Русской Областной Земской Переселенческой Организаціи Ф. Н. Лось-Рошковскимъ; главы же о сельскомъ хозяйствѣ, промыслахъ, сбытѣ продуктовъ и мѣрахъ содѣйствія развитію и улучшенію сельскаго хозяйства написаны Агрономомъ Енисейской Переселенческой Организаціи И. М. Толмачевымъ.

The landered. Black and the land of the control of

Machine contract sin passettion is thy substituted to the contract of the cont

NATE OF REPARENTED HOLD BOTTON OF METEROXICOM CONTRACT STREET OF THE PROPERTY OF COMME

The makes again a construction appears to the second of th

The control of the second second second

A STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF T

. SETONBOOK PIENDATEL ROTHYLOGY

# ейн эленіе. Вы спедыагаемой броцьюрь «Енисейская туберия» глави

о границам в положения губерния жинматъ, почважъ, расти-

Fuuco	ейская губернія: 6Н В ВІНЭШОООО ТХВІЛІ	MT	DOM	JT 57
	итома Южно-Русской Областной Земской II			
	Климатъ			. 2
0 5515 1	Климатъ	140	HUS	MEHM
-afM-14	Пути сообщенія Табо ахпроимость датойкаех	110	CRO	ang
DETORR	Население губернии ОПРОДИРИЯ . В ОПТМЯЗАЧЕНИЯ	Ď.	10, 4	XE
Занят	О можетелезений меженеской кителей.			
	Сельское хозяйство:			HE
	Земледъліе	•		. 8
	Скотоводство		3	. 25
	Пчеловодство			. 33
	Огородничество и садоводство			. 35
	Промыслы	•		. 38
Сбыть п	продуктовъ сельскаго хозяйства			. 41
Мъры с	одъйствія развитію и улучшенію сельскаго хозяйства.			. 44
Гдъик	какія земли отводятся переселенцамъ		•	. 45
Приписк	ка къ старожильческимъ обществамъ			. 47
Частнов	ладъльческія земли			. 48
	енческія ссуды, необходимыя средства для переселенія йскую губернію и выборъ участковъ и хуторовъ			и- . 48
Приложе	енія			. 51

## Енисейская губернія.

Енисейская губернія расположена почти по серединѣ Сибири, по объимъ сторонамъ большой ръки Енисея. Губернскій ея городъ Красноярскъ находится на разстояніи около 4-хъ тысячь версть отъ г. Москвы (2040 версть отъ Челябинска). Съ Енисейской губерніи начинается Восточная Сибирь. На съверъ Енисейская губернія граничить съ Съвернымъ Ледовитымъ океаномъ, на югъ съ Монголіей (отъ Ледовитаго океана до Монгольской границы—3000 вер.); на востокъ-съ Якутской областью и Иркутской губерніей, на западъ-съ Томской Тобольской губерніями. Въ самомъ широкомъ мѣстѣ съ востока на западъ ширина ея 1300 в.; по желъзной дорогъ 584 версты По величинъ она одна изъ самыхъ большихъ губерній не только Европейской Россіи, но и Сибири и занимаетъ 232 милліона десятинъ земли; только одна Якутская область больше Енисейской губерніи. Чтобы величина губерніи была понятнъе, сравнимъ ее съ губерніями Кіевской, Полтавской, Харьковской и другими малорусскими губерніями, -- каждая изъ нихъ меньше Енисейской въ 45-50 разъ. Съверъ губерніи, прилегающій къ Ледовитому океану, для хлъбопашества непригоденъ, благодаря очень длиннымъ и суровымъ зимамъ и короткому лѣту, такъ что пригодной является только одна четвертая часть губерніи, т. е. около 57 милліоновъ десятинъ, это-средняя и южная часть Енисейскаго увзда, Красноярскій, Ачинскій, Канскій и Минусинскій уъзды, Усинскій округъ. Губернія дълится на 5 увздовъ, Туруханскій край, Усинскій пограничный округъ-

Увздъ Красноярскій расположенъ въ срединѣ губерніи, на сѣверъ отъ него—Енисейскій, на югъ—Минусинскій, на западъ—Ачинскій, на востокъ—Канскій; на самомъ сѣверѣ губерніи находится громадный Туруханскій край; на самомъ югѣ, въ горахъ—Усинскій округъ и Урянхайскій край.

#### Влиматъ.

Такъ какъ Енисейская губернія раскинулась на большомъ пространствъ, то и условія жизни въ разныхъ частяхъ ея одинаковы: въ одномъ мъстъ одни, въ другомъ-другія. Климатъ Енисейской губерніи не похожъ на климатъ нашихъ губерній, - повсемъстно здъсь льтомъ днемъ жарко, ночью прохладно, зимой бываютъ дни очень холодные. Самый холодный увздъ-Енисейскій, тамъ зимой иногда морозы доходятъ до 45-50 градусовъ, а лътомъ бываютъ жары до 35 градусовъ Очень сильные холода бывають здесь несколько разъ въ зиму и стоятъ по нѣсколько дней. Въ Енисейской губ. Рождественскіе праздники и январь являются самымъ колоднымъ временемъ. Обыкновенно же зимою стоятъ небольшіе морозы: градусовъ 15-18. Зима начинается съ октября, иногда даже раньше; весна съ-конца апръля. Обычно весна короткая, холодная, съ заморозками и иногда дождливая. Въ мав и іюнв дождей выпадаетъ мало, иногда въ это время стоятъ засухи, въ іюль августь и отчасти сентябрь дождей перепадаетъ много.

Въ южной части губерніи, то-есть въ Минусинскомъ уѣздѣ и южной воловинѣ Ачинскаго и Канскаго уѣздовъ, весна наступаетъ немного раньше, а зима позже; вообще чѣмъ дальше на югъ, тѣмъ теплѣе и въ Минусинскомъ уѣздѣ вызрѣваютъ даже арбузы. Таежная (лѣсистая) часть губерніи много сырѣе, чѣмъ степная; зимой въ пѣсахъ скопляется много снѣга, лѣтомъ дожди часты; въ степи снѣговъ выпадаетъ мало, да и тотъ выдувается вѣтромъ, такъ что скотъ держатъ и зимой на подножномъ корму.

Такъ какъ Енисейская губернія гористая и многія мѣста ея расположены высоко, а чѣмъ выше мѣсто, тѣмъ холоднѣе, то и на югѣ губерніи есть такія мѣста, гдѣ нисколько не теплѣе, чѣмъ на сѣверѣ Енисейскаго уѣзда. Таковъ, напр., почти весь Усинскій край и самая восточная часть Минусинскаго уѣзда. Въ Енисейской губерніи довольно часто дуютъ холодные сѣверо-западные вѣтры, которые сразу понижаютъ температуру даже среди лѣта, почему на мѣстахъ, защищенныхъ съ сѣвера горами, теплѣе. Какъ въ Европейской Россіи, такъ и въ Енисейской губерніи сырые дождливые годы чередуются съ сухими и въ сырой годъ урожаи хорошіе въ степной части губерніи и значительно хуже въ лѣсной, а въ сухіе годы—наоборотъ.

### Поверхность, почвы, растительность.

Въ Енисейской губерніи есть и горы, и холмистыя мъста, и большія низменныя пространства.

Вся съверная часть губерніи (непригодная для хлъбопашества),—низменная болотистая тундра съ ръдкими песчаными холмами. На тундръ лъсъ не растетъ, она покрыта лишайниками, мохомъ съ ръдкой травянистой растительностью и кустиками полярной березы.

Вся южная часть губерніи очень гористая; здѣсь находятся Саянскія горы, нѣкоторыя изъ нихъ очень высокія—до 2-хъ верстъ высоты. Горы каменисты, большею частью покрыты густымъ хвойнымъ лѣсомъ. На границѣ съ Томской губерніей проходятъ Алтайскія горы, которыя въ разныхъ мѣстахъ носятъ разныя названія; такъ, въ Минусинскомъ уѣздѣ—Абаканскія; въ Ачинскомъ—Чулымскія и Кемчугскія. Такая же гористая и восточная часть Минусинскаго и Канскаго уѣздовъ; изъ этихъ горъ вытекаютъ притоки рѣкиЕнисея: Кызыръ, Мана, Канъ и его притокъ Агулъ и другія рѣки. Горы, но болѣе уже низкія, находятся и на сѣверѣ Канскаго уѣзда и въ Енисейскомъ уѣздѣ за р. Ангарой (сѣверьная тайга), гдѣ, главнымъ образомъ, и добывается золото.

Горы пересъкаются иногда очень глубокими ущельями быстрыми ръками. Горы необитаемы, покрыты густымъ лъсомъ: только охотники заходятъ сюда промышлять звъря, да кое-гдъ находятся пріиска, гдъ моютъ золото.

Среди этихъ горъ разбросаны ровныя мѣста, занимающія иногда по нѣсколько десятковъ тысячъ десятинъ земли; чѣмъ дальше на сѣверо-западъ, тѣмъ этихъ ровныхъ мѣстъ больше. Ровныя мѣста—или лѣсныя, или открытыя—степныя. Степи находятся въ западной части Минусинскаго и южной Ачинскаго уѣздовъ, по правую сторону рѣки Енисея, лѣса—въ остальныхъ уѣздахъ. Правда, теперь эти лѣса въ мѣстахъ густо-заселенныхъ уже значительно повырублены, и не рѣдки случаи, что за дровами, особенно же за строевымъ лѣсомъ изъ старыхъ поселковъ приходится ѣздить за 50— 100 верстъ. Въ лѣсахъ растутъ: сосна, ель, пихта, лиственница, кедръ, береза, осина; встрѣчаются также верба, черемуха, рябина, тополь, ольха. Степи похожи на полтавскія или харьковскія, но суше, такъ какъ здѣсь меньше

выпадаетъ дождя. Изъ травъ въ степи преобладаютъ: кипецъ, ковыль, мятликъ, осолодочникъ, пырей и сорная—пикульникъ, на залежахъ—пырей, аржанецъ. Луговъ на югѣ губерніи мало (сѣно косятъ по степи), въ средней части губерніи ихъ больше (есть хорошіе заливные луга, есть лѣсные сѣнокосы). Въ тайгѣ покосовъ очень мало. Травы на лугахъ растутъ такія же, какъ и у насъ, но въ началѣ пользованія мѣстами онѣ грубыя, малопитательныя; поэтому, ихъ лучше косить раньше, не давая огрубѣть; черезъ нѣсколько лѣтъ пользованія—травы становятся лучше, нѣжнѣе, нѣкоторыя сорныя совсѣмъ пропадаютъ. На лугахъ и лѣсныхъ сѣнокосахъ преобладаютъ изъ хорошихъ слѣдующія травы: мятликъ лѣсной и луговой, мятлица полевая, овсянница, пырей, боръ, лисохвостъ, ежа, тимофеевка, аржанецъ; довольно часто встрѣчаются мышиный горошекъ, вика и клеверъ.

Болота встръчаются по всей губерніи, но на югъ ихъ мало больше на съверъ, гдъ мъста ровныя, тамъ есть гдъ водъ застаиваться; нъкоторыя болота легко можно осущить канавами.

Почва разнообразная. На югъ въ степи больше черноземовидныя, встръчается также много солонцевъ, песка; въ лъсахъ почва больше суглинистая—темная, встръчается супесчаная—сърая и совсъмъ песчаная.

Ръкъ въ Енисейской губерніи много, но въ западной части Минусинскаго и юго-западной Ачинскаго уъздовъ - въ степяхъ-ихъ мало. Поэтому, нъкоторыя части этихъ степей не годятся для земледълія: хлъба пропадають отъ недостатка влаги. Ръки почти всъ очень быстрыя, такъ какъ мъста, изъ которыхъ онъ текутъ-гористыя; на съверъ онъ не такъ быстры. Черезъ всю губернію, съ юга на съверъ, протекаетъ ръка Енисей, очень быстрая и многоводная, больше Днъпра и Волги. Теченіе въ Енисев настолько быстрое, что пароходъ по теченію идетъ верстъ 26 въ часъ, а противъ теченія не больше 10. Черезъ Минусинскій уъздъ течетъ ръка Абаканъ, которая впадаетъ въ Енисей съ пъвой стороны, около г. Минусинска, и орошаетъ Минусинскія степи; съвернъе Минусинска, съ правой стороны впадаетъ ръка Туба. По Красноярскому уъзду протекаетъ рѣка Мана, впадающая въ Енисей съ правой стороны. По Канскому увзду-ръка Канъ, впадаетъ въ Енисей съ правой же стороны. По Енисейскому увзду протекаетъ большая ръка Ангара, текущая изъ Иркутской губерніи изъ оз. Байкала;

она впадаетъ въ Енисей съ той-же правой стороны; съ лѣвой стороны впадаетъ въ этомъ-же уѣздѣ небольшая рѣка Кемь. По Ачинскому уѣзду течетъ рѣка Чулымъ, а по Енисейскому—Кеть; обѣ уходятъ въ Томскую губернію и впадаютъ въ р. Обь. Кромѣ этихъ большихъ рѣкъ, есть очень много малыхъ.

Озеръ въ Енисейской губерніи немного, разсѣяны они по разнымъ уѣздамъ; порядочное количество ихъ расположено въ степяхъ Минусинскаго и Ачинскаго уѣздовъ, но вода въ этихъ степныхъ озерахъ большей частью соленая; часто въ такое озеро не впадаетъ ни одной рѣчки; между этими озерами есть и лѣчебныя, напримѣръ, озеро Шира въ Минусинскомъ уѣздѣ, въ 60 верстахъ отъ пристани Батени. Лечатся купаніемъ и питьемъ воды отъ ревматизма, золотухи, болѣзни печени, женскихъ и дры болѣзней.

#### Пути сообщенія.

Черезъ Ачинскій, Красноярскій и Канскій убзды проходитъ желъзная дорога; она идетъ черезъ уъздные города Ачинскъ и Канскъ и губернскій - Красноярскъ. Въ 1914 году начинается постройка новой желъзной дороги отъ г. Ачинска до г. Минусинска. Черезъ увзды: Минусинскій, Красноярскій, Енисейскій и Туруханскій край течетъ съ юга на сѣверъ большая и быстрая ръка Енисей, мимо уъздныхъ городовъ Минусинска и Енисейска и губернскаго города Красноярска. По Енисею, съ апръля мъсяца по октябрь, между Минусинскомъ, Красноярскомъ и Енисейскомъ ходятъ пароходы. Поэтому лътомъ ъхать въ Минусинскій и Енисейскій увзды лучше всего по желвзной дорогъ до Красноярска, а дальше пароходомъ. Рядомъ съ желѣзной дорогой, то сходясь съ нею, то расходясь верстъ на 20-25, идетъ поперекъ всей губерніи большая хорошая грунтовая дорога-Московскій трактъ; въ Ачинскъ отъ этого тракта отходитъ немного меньшій къ югу на Минусинскъ-340 верстъ и къ съверу на городъ Енисейскъ, а также на переселенческіе участки, наръзанные за ръкой Чулымомъ (черезъ деревню Нагорную). Изъ города Красноярска есть трактъ въ г. Енисейскъ-330 верстъ черезъ Погоръльскую, Больше-Муртинскую и Казачинскую волости. Эти дороги-хорошія, мъстами усыпанныя галькою - мелкимъ камнемъ, съ прочными мостами.

Отъ Канска на съверъ къ селу Тасъевскому, Рождественскому и другимъ проложена новая, довольно хорошая, дорога. послѣдніе годы Переселенческимъ Управленіемъ построено много дорогъ на переселенческіе участки, напр.: дороги отъ с. Казачинскаго, Енисейскаго уъзда до с. Троицко-Заводскаго и Тасъевскаго, Канскаго уъзда; отъ с. Тинскаго Канскаго уъзда на съверъ и на югъ по новымъ поселкамъ. Между селами -- обыкновенныя проселочныя дороги; онъ хуже россійскихъ дорогъ, потому что почти не исправляются; мосты черезъ ръчки построены кое-какъ; отъ новыхъ же деревень переселенцамъ часто приходится самимъ прокладывать дорогу къ ближайшимъ селамъ, или иногда пользоваться полевыми дорогами. Вообще же проселочныя дороги плохи, особенно въ лъсныхъ и болотистыхъ мъстахъ, - по нъкоторымъ можно ъздить только шагомъ, такъ какъ отъ корней, кочекъ и выбоинъ онъ очень неровны; по нѣкоторымъ же совсѣмъ ѣхать возомъ нельзя, а только верхомъ; въ степяхъ Минусинскаго и Ачинскаго увздовъ-хорошія дороги.

#### Населеніе губерніи,

Въ части губерніи, пригодной для сельскаго хозяйства, живетъ около одного милліона обоего пола, изъ нихъ въ горолахъ-около 135 тысячъ человъкъ; остальные въ селахъ и деревняхъ. Больше всего въ Енисейской губерніи русскихъ-великороссовъ и малороссовъ, но есть также латыши, нѣмцы, поляки и около 51000 чел. инородцевъ. Вблизи инородцевъ переселенцу приходится жить въ западной части Минусинскаго и юго-западной Ачинскаго уъздовъ. Здъсь-такъ называемые минусинскіе и ачинскіе татары; эти татары и составляють главную массу инородцевъ южной части Енисейской губерніи. Инородцы (другіе не татары) живутъ также и въ Енисейскомъ уъздъ и въ Туруханскомъ краф, но съ ними переселенцамъ рфдко приходится имъть дъло. Эти инородцы -- остяки, тунгусы -- ни хлъбопашествомъ, ни скотоводствомъ не занимаются; живутъ охотой и рыбной ловлей, разводять оленей, которые имъ замѣняютъ нашихъ лошадей и коровъ, ѣздятъ также и на собакахъ. Сѣверные инородцы всю жизнь бродятъ со своими стадами ней по громадной съверной тундръ, гдъ даже лъсъ не растетъ; живутъ въ юртахъ, сдъланныхъ изъ оленьихъ шкуръ. Одинъ

или два раза въ годъ появляются они въ нашихъ селахъ, продаютъ свою добычу: шкуры и рыбу и закупаютъ муку, чай, порохъ, дробь. Минусинскіе и ачинскіе татары—народъ по преимуществу кочевой или полукочевой, т. е. они не живутъ постоянно на одномъ мѣстѣ, какъ, напримѣръ, русскіе, а переходятъ съ мѣста на мъсто со своими стадами и большинство ихъ мъняетъ мъсто жительства два раза въ годъ: весною они переходятъ на свои лътнія стоянки, а осенью - на зимнія. Часть татаръ уже съ давнихъ поръ перестала кочевать и поселилась осъдло; но прежде осъвшихъ было мало, въ послъднее же время число ихъ увеличивается. Эти осъвшіе татары образовали нъсколько большихъ селъ: Усть-Абаканское, Аскисъ и много небольшихъ (юрты). Но немногіе татары занимаются пашествомъ, большинство изъ нихъ -- скотоводствомъ; нъкоторые богатые татары имъютъ по нъсколько тысячъ лошадей и барановъ. Русское населеніе дълится на старожиловъ и новоселовъ. Количество старожиловъ и новоселовъ теперь уже почти одинаково; собственно и тъ и другіе не коренные мъстные жители, -- всѣ они пришли изъ Россіи, но старожилы пришли давно, лътъ 100-300 тому назадъ, а новоселы-недавно. Старожилы живутъ поближе къ большимъ дорогамъ и ръкамъ, главнымъ образомъ, въ лъсо-степной полосъ. Переселенцы сначала селились между старожилами, такъ какъ свободныхъ мъстъ тогда было много; теперь же переселенцамъ приходится забираться иногда очень далеко отъ большихъ дорогъ и рѣкъ.

Кромъ старожиловъ и переселенцевъ, въ Енисейской губерніи живутъ еще ссыльно-поселенцы, но немногіе изъ нихъ живутъ своимъ хозяйствомъ, большинство батрачатъ у крестьянъ или работаютъ въ городѣ, или на пріискахъ. Есть изъ нихъ и такіе, которые и въ Сибири продолжаютъ заниматься недобрыми дѣлами.

Основнымъ занятіемъ мѣстнаго старожильческаго и переселенческаго населенія земпедѣльческой части Енисейской губерніи (къ югу отъ параллєли г. Енисейска) является сельское хозяйство съ главными его отраслями—земпедѣліемъ и скотоводствомъ и подсобными—огородничествомъ и пчеловодствомъ.

Кромѣ того, въ свободное время населеніе занимается охотой, рыбной повлей, сборомъ кедровыхъ орѣховъ и выработкой различныхъ кустарныхъ издѣлій.

Болѣе подробныя свѣдѣнія о занятіяхъ жителей читатель найдетъ въ нижеслѣдующихъ главахъ.

#### О сельскомъ хозяйствъ.

#### Земледъліе:

Сельское хозяйство—главное занятіе жителей Енисейской губерній.

Одной изъ самыхъ большихъ отраслей сельскаго хозяйства для большей части населенія губерніи является земледѣліе (хлѣбопашество).

Пріемы земледѣлія не по всей губерніи одинаковы, существуютъ два способа; существенная разница между ними заключается въ томъ, что въ одномъ случаѣ поля пользуются только той влагой, которая находится въ землѣ или выпадаетъ въ видѣ дождя, росы или-же получается отъ таянія снѣга на нихъ; въ другомъ случаѣ, кромѣ указанныхъ источниковъ увлажненія, поля еще тѣмъ или инымъ способомъ поливаются водой человѣкомъ или, какъ говорятъ, искусственно орошаются. Первые или обыкновенные пріемы земледѣлія распространены почти по всей губерніи; вторые-же встрѣчаются очень рѣдко, въ видѣ исключенія, въ степяхъ Минусинскаго уѣзда и Усинскаго края, гдѣ дождя выпадаетъ такъ мало, что безъ искусственнаго орошенія полей посѣянные хлѣба засыхаютъ или, въ лучшемъ случаѣ, даютъ такой урожай, при которомъ и сѣмена не воротишь.

Повсемъстно въ губерніи, за исключеніемъ нѣкоторыхъ новоселовъ-переселенцевъ, каждый замледълецъ дѣлитъ свою вспаханную землю на двѣ, по возможности, равныя части или, иными словами, имѣетъ двухпольный сѣвооборотъ. Одна изъ этихъ частей или клиньевъ (полей) находится въ пару, другаяже занята, смотря по мѣстности, о чемъ будетъ сказано потомъ, озимыми и яровыми или только одними яровыми растеніями. На слѣдующій годъ то поле, которое было засѣяно озимью и ярью, поступаетъ въ паръ, а бывшій паръ засѣвается частью осенью въ годъ парованія озимыми, а остальная часть весною яровыми растеніями и т. д.

Такимъ образомъ, въ Енисейской губерніи паръ засъвается и озимыми и яровыми, а не такъ, какъ въ Европейской Россіи, гдъ по пару съются обыкновенно только озими.

Такъ какъ пока въ Енисейской губерніи земли, годной для распашки, на одинъ дворъ (семью) приходится много и притомъ
значительная часть этой земли до сихъ поръ еще не пахалась,
то въ случав, если распаханная земля по твмъ или инымъ причинамъ будетъ плохо родить хлъбъ, ее бросаютъ и вмъсто нея
распахиваютъ новую площадь. Обыкновенно дъло идетъ такъ,
что каждый годъ какая-либо доля пашни бросается въ залежь,
а вмъсто нея распахивается цълина или старая залежь, которая къ этому времени уже успъла "отдохнуть".

Переселенцы нерѣдко привозятъ съ родины свой сѣвооборотъ трехпольный и при поселеніи на участкѣ съ перваго-же года опредѣляютъ, гдѣ будетъ озимый, гдѣ яровой клинъ и гдѣ паръ.

Изъ полезныхъ для хозяйства растеній въ Енисейской губерніи съются: озимая и яровая рожь, озимая и яровая пшеница, овесъ, ячмень, просо, гречиха, горохъ, ленъ, конопля, картофель, арбузы, дыни и подсолнечникъ.

Больше всего съютъ озимой ржи, яровой пшеницы и овса. На 100 десятинъ всего посъва въ губерніи приходится:

Moore and a management of the second of the	
озимой ржи 28 дес.	
озимой пшеницы вально в положение 1/2 да	
яровой ржи (ярицы)	
яровой пшеницы	
овса	
ячменя	
гречихи	
конопли за селения пределения в пределения в 11/2 "	
проса	
пынатте живетектий в количений выдаль вод, и в	
ropoxa	
картофеля	
арбузовъ и дынь	К.
подсолнечника 50 кв. сах	ж.

По отдъльнымъ уъздамъ губерніи эти цифры мъняются такъ:

На 100 дес. поства въ каждомъ утвять приходится:

Ачинскій у. Минусинскій у. Красноярскій у. Канскій у. Енисейскій у.

оз. ржи 28 д 15 д 25	д. 39 д	: 361/2 д.
оз. пшеницы 240 кв. с. $1$ д. $^{1/2}$	д. 480 г	KB. C. —
яр. ржи (ярицы) 11 д. 18 16	$4^{1/2}$	$11^{1/2}$
яр. пшеницы 30 для 32 г от 23 <sup>1</sup> /	2 377 2 23	::22
овса $<$ 1. В $<$ 21 д. г. $>$ $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2 $<$ 2	/2754050 22	.# <b>2</b> 3
ячменя на за за да не за €2 а в дане 4.	0,000 0.00 t <b>5</b> km	rest 3
гречихи за лама домень 1 чест . 2 г	1/8	480 кв. с.
конопли	Peralismon (1, 4	1 √д 1 д.
проса 240 кв. с. 21/2 250	кв. с. 1	AN THE
льна 1 дес	<b>д</b> и и причина <b>1</b> .	2 1/2
гороха <sup>1</sup> / <sub>3</sub> дес. 480 кв. с. 80	00 кв. с. $1/2$	480 кв. с.
картофеля . 3 дес. 11/2 д	21/2 д. 3 н	2 д.
арбузовъидынь — 720 кв. с.		
подсолнечникъ 240 кв. с. 240		D End !

Изъ этихъ приведенныхъ чиселъ видно, что и въ каждомъ увздв губерній больше всего свются тв же растеній, т. е. озимая рожь, яровая пшеница и овесъ, а также и ярица (яровая рожь). Остальныя растенія занимають всь вмьсть одной девятой части посъвной площади. Озимая рожь больше всего съется въ Канскомъ уъздъ, а меньше въ Минусинскомъ; но зато яровая пшеница и ярица высъваются въ Минусинскомъ увзяв больше, чвмъ въ остальныхъ. Это происходитъ, потому что въ Минусинскомъ увздв мъстность больше степная и лъсостепная: въ тайгъ-же живетъ немного жителей. Напротивъ, другіе увзды губерній большею частью покрыты лісами или-же представляютъ лѣсостепь. Такъ какъ почти круглый годъ въ губерній дують сильные вітра, то сніть въ степныхъ містахъ съ полей сносится и посъвы озимыхъ выдуваются вмъсть съ частицами почвы; въ тайгъ-же и отчасти въ лъсостепи, напротивъ, снъгъ лежитъ спокойно и вътромъ не сдувается съ полей, почему озимые здъсь остаются прикрытыми снъгомъ до весны и не выдуваются. Кромъ того, какъ увидимъ дальше, въ Минусинскомъ увздв теплаго времени для роста растеній больше, нежели въ таежныхъ увздахъ, гдв весна начинается позже и осенніе заморозки наступають раньше. Поэтому въ степныхъ районахъ яровые хлъба успъваютъ за лъто вызръть, тогда какъ въ тайгъ это не всегда бываетъ.

Болѣе долгое и теплое лѣто степной части Минусинскаго уѣзда позволяетъ также сѣять здѣсь арбузы и дыни, что въ другихъ уѣздахъ губерніи невозможно.

Отсутствіе озимыхъ посѣвовъ въ степяхъ и вызываетъ такой двупольный сѣвооборотъ, въ которомъ въ пару высѣваются только яровыя растенія.

Такъ какъ въ губерніи существуетъ двупольный сѣвооборотъ, то старожилы обрабатываютъ пашню, когда она находится въ пару. Пашутъ паръ два или три раза, смотря по тому, что будетъ съяться. Подъ озимые хлъба, обыкновенно, пашутъ только два раза, а подъ яровые пашутъ паръ и третій разъ. Первая вспашка обычно производится въ періодъ времени съ послъднихъ чиселъ мая и до половины іюня, вторая съ половины іюня и до половины іюля и третья вспашка въ августъ или послъ жатвы хлъбовъ, смотря по мъстности. Пашутъ здъсь не глубоко, обыкновенно не глубже 4-хъ вершковъ. Орудіями для пахоты служатъ за послъдніе годы почти исключительно однокорпусные (однолемешные) плуги. Плуговъ можно купить здъсь сколько угодно, такъ какъ ими торгуютъ по всей губерніи и, кромъ того, есть еще казенные склады, мъстонахождение которыхъ помъщено въ концъ этой книжки. Раньше всъ, а теперь только накоторые старожилы—и то больше въ глухихъ мастахъ. - пашутъ еще сохами-рогалюхами или колесухами.

Нъкоторые жители, и переселенцы и старожилы, покупаютъ плуги подешевле—безъ передковъ, а передками у нихъ служатъ передки отъ телъги.

Послѣ каждой вспашки, спустя недѣлю, а то и двѣ, пашню боронятъ въ нѣсколько слѣдовъ. Для разрыхленія почвы и уничтоженія глыбъ достаточно было-бы боронить въ два или три слѣда по одному мѣсту, но обыкновенно боронятъ больше и для того это дѣлается, чтобы повытаскать изъ почвы сорныя травы, которыхъ, кстати сказать, въ посѣвахъ и на пашнѣ бываетъ всегда много. По этой-же причинѣ и бороньбу производятъ черезъ недѣлю и больше, а не вслѣдъ за пахотой, когда бороньба приноситъ большую пользу тѣмъ, что не даетъ пашнѣ высыхать; такъ какъ, если боронить вслѣдъ за пахотой, то травы не повытащишь, а когда пашня съ недѣлю полежитъ, пообвѣтрѣетъ и повысохнетъ, тогда и сорныя травы бороной пучше вытаскиваются. Въ таежныхъ мѣстахъ губерніи, гдѣ

больше всего почвъ, такъ называемыхъ, "подзолистыхъ или подзоловъ", почти всегда легкихъ, много разъ боронить по одному и тому-же мъсту вредно отзывается на пашнъ, такъ какъ она сильно размельчается и обращается въ пыль, почему такая пашня скоръе слеживается и уплотняется, а послъ дождей сплывается и образуетъ корку. Какъ уплотненіе пашни, такъ и образованіе корки, какъ всѣмъ извѣстно, неблагопріятно отражается на ростъ посъвовъ. Для бороньбы здъсь употребляется самая обыкновенная борона съ деревянной рамой и жельзными зубьями. Цълыя жельзныя бороны пока почти не входу. Вотъ латыши, такъ тѣ, кромѣ обыкновенныхъ примъняютъ еще для обработки, преимущественно, цълинъ дисковыя бороны или ихъ называютъ еще иначе "тарелочными", потому что у этихъ боронъ надъты на ось кружки въ видъ тарелокъ съ заостренными краями. Это орудіе очень полезное для хлъбопашца въ особенности при разработкъ цълинныхъ земель, но оно стоитъ пока дорого, до 80 руб. за одну борону.

Вотъ въ этихъ пріемахъ пахоты и бороньбы состоитъ вся обработка пара и дальше до посѣва паръ не обрабатывается.

Въ тѣхъ случаяхъ, когда бываетъ нужно поднять цѣлину, обработка ея производится слѣдующимъ образомъ: подъемъ цѣлины обычно бываетъ во время первой вспашки пара тѣми же плугами, которыми вообще обрабатываютъ почву. Пластъ берется толщиной отъ одного до двухъ вершковъ, смотря по мѣстности; такъ въ степяхъ, гдѣ дернъ плотный, пластъ обычно тоньше, въ тайгѣ, напротивъ, растительность рѣдкая и дернъ рыхлый, почему толщину пласта увеличиваютъ до 2-хъ вершковъ. Для подъема требуется запрягать въ плугъ не менѣе трехъ лошадей.

Когда пластъ просохнетъ хорошо, спустя недѣли двѣ или три, приступаютъ къ бороньбѣ его. Цѣль бороньбы въ этомъ случаѣ заключается въ томъ, чтобы разрыхлить пластъ и вытащить корни растеній, связывающихъ частицы почвы; поэтому боронятъ нерѣдко слѣдовъ въ тридцать по одному и тому же мѣсту. Далѣе вплоть до посѣва пластъ больше не перепахивается, а только лишь боронится по мѣрѣ надобности.

Въ степяхъ тоже пластъ не перепахивается и потому что въ этомъ случаѣ онъ лишь разорвется на куски и повернется травой вверхъ, такъ какъ дернъ не успѣваетъ разложиться

(сгнить) за одно лѣто, вслѣдствіе плохого переворота пласта при вспашкѣ. Поэтому, кромѣ бороньбы, другой обработки пласта въ первый годъ не дѣлаютъ.

Въ тъхъ случаяхъ, когда приготовленнаго для посъва яровыхъ растеній пара не хватаетъ, посъвъ дъпается по жнивью отъ хлъбовъ предыдущаго года. Въ этомъ случав жнивье (или стернь) вспахивается или осенью или ранней весной, но всегда только одинъ разъ на глубину до 3 вершковъ и затъмъ производится посъвъ подъ борону. Жнивье передъ вспашкой обыкновенно выжигается.

Посъвъ озимыхъ хлъбовъ производится обыкновенно около "Спаса Преображенія" 6 августа; болье поздніе посъвы—около 15—20 августа; ранніе—съ конца іюля. Въ нъкоторыхъ исключительныхъ, правда, случаяхъ съютъ озимую рожь настолько поздно (въ сентябръ), что она успъваетъ до морозовъ лишь взойти и въ такомъ видъ поступаетъ подъ снъгъ. Итогда такой посъвъ даетъ хорошій урожай, не менье, чъмъ при посъвъ въ обычное время, около Спасова дня.

Яровыя растенія свють въ разное время, смотря по мвстности. Такъ, въ Минусинскомъ увздв въ степяхъ и лвсостепномъ районь, гдв весна открывается раньше, къ посвву приступають съ половины апрвля, обычно около Георгіева дня (23 апрвля), въ лвсныхъ же увздахъ раньше начала мая или въ лучшемъ случав раньше самыхъ послъднихъ чиселъ апрвля къ посвву не приступаютъ. Самый поздній сввъ—въ Енисейскомъ увздв, гдв онъ начинается около 5 мая. Обыкновенно, разница во времени посвва въ степныхъ и лвсостепныхъ районахъ въ сравненіи съ подтаежными и таежными колеблется отъ 10 до 15 дней. Въ тайгъ сввъ всегда позднве и, конечно, понятно почему: снъгъ тамъ лежитъ дольше, а также и земля просыхаетъ дольше отъ талыхъ водъ, чъмъ въ степи.

Первымъ хлѣбомъ обычно высѣвается яровая рожь (ярица), потомъ яровая пшеница и, наконецъ, овесъ. Въ Европейской Россіи всегда первымъ высѣвается овесъ, когда земля еще бываетъ слишкомъ сырая и даже существуетъ по этому поводу пословица—наставленіе: "Сѣй овесъ въ грязь, такъ будешь князъ". А вотъ въ Енисейской губерніи овесъ надо сѣять послѣ пшеницы и ярицы. Причина заключается въ томъ, что овесъ страдаетъ здѣсь отъ "захвата" или иначе говорятъ отъ "за-

пала". Если овесъ посъять раньше другихъ хлъбовъ, то въ періодъ налива онъ гибнетъ, такъ какъ въ это время чаще всего бываетъ жаркая погода и онъ свертывается; будучи же посъянъ послъднимъ хлъбомъ, наливъ его будетъ позднъе когда губительная для него жара уже пройдетъ. Ярица же и пшеница засуху переносятъ легче. Остальныя растенія, какъ ячмень, ленъ, конопля и пр., высъваются или одновременно или нъсколько позднъе овса. Съвъ продолжается до 20 мая.

Всѣ перечисленныя выше растенія высѣваются, какъ уже сказано, въ пару, за исключеніемъ гороха и бахчевыхъ растеній—первый изъ нихъ высѣваетъ по жнивью, остальныя по нови. Въ тѣхъ случаяхъ, когда у хлѣбопашца имѣется поднятая цѣлина или залежь, то первымъ растеніемъ здѣсь высѣвается яровая пшеница или просо, а также и ленъ. На югѣ Минусинскаго уѣзда, гдѣ сѣютъ арбузы и дыни, для нихъ распахивается также цѣлина и они высѣваются весною слѣдующаго года по пласту. По снятіи одного урожая арбузовъ, пластъ обрабатывается и засѣвается обыкновенно яровой пшеницей въ теченіе одного или даже двухъ годовъ, а затѣмъ новь поступаетъ въ общій сѣвооборотъ.

Количество съмянъ одного и того же растенія высъвается на одну казенную десятину (40 с. на 60 с. или 30 с. на 80 с.) различное, смотря по качеству съмянъ. Съмянъ плохихъ высъвается, конечно, всегда больше, чъмъ хорошихъ; мало всхожихъ больше, чъмъ съмянъ съ хорошей всхожестью. Въ среднемъ по губерніи высъвъ таковъ:

Озимой ржи 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> пу	уд. Г	Ipoca .				• •	2	пуд.
Яровой ржи (ярица) 11	, .	Іьна {	на	сѣм	ена	ι.	7	39
Озимой пшеницы . 11 "	,	іьна (	на	BO	ток	НО	4-5	. 19
Яровой пшеницы . $11^{1/2}$ "	, К	Сонопли					9	22
Овса 13	, Γ	'opoxa	• ,				6	מ
Ячменя 9								

Посъвъ большая часть населенія губерніи производитъ руками; рядовыя съялки примъняются еще очень мало.

Уходъ за посъвами вплоть до уборки ихъ заключается только въ выпалываніи сорныхъ травъ изъ яровыхъ посъвовъ. Изъ сорныхъ травъ особенно засоряютъ посъвы въ степныхъ районахъ—соболекъ, березка, лебеда; въ лъсостепныхъ и таеж-

ныхъ -осотъ, лебеда, пырей. Пырей, главнымъ образомъ, засоряетъ пашни, что и принуждаетъ хлѣбопашца боронить свое поле такъ много разъ. Борьба съ осотомъ тоже не легкая, такъ какъ онъ можетъ выростать и отъ срѣзаннаго корня, также какъ и пырей, у котораго каждый отрѣзанный кусокъ корневища способенъ расти и размножаться.

Изъ другихъ вредителей посъвовъ культурныхъ растеній слъдуетъ отмътить спорынью на ржи, головня (сажа) на просъ, пшеницъ и овсъ. Изъ вредителей животнаго царства особенно вредятъ въ степяхъ суслики и кобылка. Кобылка бываетъ не каждый годъ, а обыкновенно появляется въ годы засухъ и держится годовъ 4-5, смотря потому, насколько долго продолжается засуха. Правда не всегда засуха вызываетъ появленіе кобылки. За послъдніе три тода съ кобылкой вели въ Енисейской губерніи борьбу, опрыскивали траву такимъ веществомъ, которое отравляетъ кобылку, а также и ловили ее сачками. Кобылка наноситъ большой вредъ, такъ какъ она пожираетъ все—и травы и хлъба.

Кромѣ этихъ неблагопріятныхъ дпя роста растеній условій, слѣдуетъ отмѣтить еще раннее наступленіе осеннихъ заморозковъ, которые губятъ посѣвы, преимущественно, въ періодѣ молочной зрѣлости и чаще всего въ лѣсныхъ мѣстахъ; а также и выдуваніе посѣвовъ вѣтрами въ степныхъ и лѣсостепныхъ районахъ губерніи, о чемъ уже было сказано выше.

Уборка хлѣбовъ производится въ августѣ мѣсяцѣ, причемъ на югѣ губерніи она начинается съ первыхъ чиселъ этого мѣсяца, въ таежныхъ уѣздахъ—съ половины и затягивается въ нѣкоторые годы допоктября.

Убираютъ хлѣба и косой, и серпомъ, а также и машинами.

Такъ какъ рабочія руки здѣсь стоютъ дорого и тѣмъ болѣе въ страдную пору, уборочныя машины—жнейки распространены въ большомъ количествѣ; есть въ употребленіи, правда не такъ много, и жнеи – сноповязалки.

Сжатый тъмъ или инымъ способомъ урожай складывается по просушкъ тутъ-же на поляхъ въ небольшія скирды, которыя и остаются на полъ до наступленія саннаго пути.

Молотьба начинается съ наступленіемъ зимы и продолжается въ ноябръ и декабръ. Передъ молотьбой хлъбъ иногда

просушивается въ овинахъ, а затъмъ обмолачивается, или на молотилкахъ, или ручнымъ способомъ. Для отвъиванія мякины отъ зерна ворохъ пропускается черезъ въялку, которая имъется почти на каждомъ дворъ. Дальше никакихъ обработокъ зерна не бываетъ; только въ сравнительно ръдкихъ случаяхъ отвъянное зерно пропускается для отдъленія сорныхъ травъ и плохого, щуплаго зерна черезъ сортировки и куколеотборники. Эти машины обыкновенно имъются только на казенныхъ прокатныхъ станціяхъ; за очистку взимается отъ 2 до 3 коп. съ пуда очищеннаго зерна. Въ большинствъ-же случаевъ послъ провъиванія зерно поступаетъ и на помолъ и на рынокъ.

Урожаи колеблются, главнымъ образомъ, не столько отъ характера мъстности, сколько отъ условій года вообще. Въ среднемъ по губерніи валовой сборъ составляетъ:

Озимая рожь 72 п.	Горохъ 70 п
Яровая рожь 68 "	Просо 200 "
Яповая пиненица 65	Ленъ { съмянъ 60 " кудели 25 "
провал пистица . оо "	кудели 25 "
	съмянъ
Овесъ 84 "	Конопли чесаной поскани и
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	мятой конопли 10
Ячмень 70 "	Картофель 500 "

Въ отдъльныхъ, болъе благопріятныхъ для роста растеній случаяхъ урожай повышается весьма значительно. Такъ, въ 1913 году урожай главныхъ хлъбовъ въ отдъльныхъ случаяхъ значительно превышаетъ приведенныя цифры, а именно: озимая рожь дала валового сбора до 169 пуд. съ казенной десятины; яровая рожь (ярица) до 150 пуд., яровая пшеница до 240 п.; овесъ—до 293 пуд. и т. д. Правда, такихъ высокихъ урожаевъ по губерніи можно насчитать очень немного и они, несомнънно, могутъ получиться лишь при самыхъ благопріятныхъ условіяхъ произростанія на хорошей землъ, при хорошей обработкъ, при хорошихъ съменахъ и своевременномъ посъвъ и пр., а потому эти цифры надо принимать въ разсчетъ очень осторожно.

Что касается качества получаемаго урожая, то оно невысокое. Вообще въ губерніи хлѣба съ большой примѣсью сора, вслѣдствіе плохой очистки его и сильнаго засоренія полей. Зерно, въ большинствѣ случаевъ, легковѣсное, особенно овесъ.

До сихъ поръ мы говорили только о пріемахъ земледѣлія обыкновенныхъ, наиболѣе распространенныхъ въ губерніи. Но какъ раньше было сказано, что въ Енисейской губерніи въ степныхъ районахъ ея—по лѣвому берегу р. Енисея въ Минусинскомъ уѣздѣ, а также и въ Усинскомъ пограничномъ округѣ и прилегающихъ къ нему Урянхайскихъ земляхъ, пріемы земледѣлія иные, именно здѣсь, вслѣдствіе засушливаго климата посѣвы поливаютъ водой сами земледѣльцы. Дѣлается это такъ. На рѣчкѣ или ручьѣ, возможно выше отъ пашенъ, устраивается запруда и отсюда вода отводится на пашню по канавѣ; весной или передъ сѣвомъ, или же послѣ сѣва по этой канавѣ пускается вода, которая и расходится по пашнѣ, по бороздамъ, обильно увлажняя землю. Для посѣвовъ обычно бываетъ достаточно одной поливки; но для покосовъ, которые чаще всего орошаются, обыкновенно требуется больше поливокъ.

Канавы, которыми отводится вода изъ ръчки или ручья, называются здъсь "мочагами", а пашни или покосы, которые орошаются водой при помощи этихъ канавъ, называются "мочажными" оказатите се называются "мочажными" оказатите се называются за постомена.

Иногда орошеніе посъвовъ дълается водой, которая получается отъ таянія снъга въ логахъ. Ее здъсь задерживаютъ временными плотинами и, когда наступитъ время поливки, плотину прорываютъ и вода сама собой, вслъдствіе уклона, сбъгаетъ на пашню.

Устроить мочагъ, конечно, не вездъ возможно; препятствіемъ является, главнымъ образомъ, невозможность вывести воду при крутыхъ берегахъ ръчки или ручья.

Урожаи хлѣбовъ на мочагахъ всегда выше и устойчивъе; урожаи сѣна доходятъ до 400 пуд. съ казенной десятины; при этомъ сѣно самаго лучшаго качества и цѣнится дороже сѣна съ другихъ угодій.

Въ степныхъ засушливыхъ мѣстахъ Минусинскаго уѣзда, кромѣ указанныхъ способовъ увлажненія посѣвовъ, примѣняется еще задержаніе на поляхъ снѣга. Дѣлается это очень просто. На пашнѣ разбрасываются вершины деревьевъ и сучья. Зимой между ними набивается снѣгъ и задерживается до весны. Весной, когда снѣгъ растаетъ, сучья убираютъ и поле



поступаетъ въ обработку, если на немъ не было посѣяно озимыхъ. তহালৈ বিশ্ব কালোগোল স্বাধানের করাতে কোন্ত কর

Изъ описанія полеводства видно, что въ Енисейской губерніи жители совершенно не съють въ поляхъ кормовыхъ травъ, а воздѣлываютъ почти исключительно зерновыя хлѣбныя растенія. Въ рѣдкихъ только, можно сказать, единичныхъ случаяхъ можно встрѣтить посѣвы травъ—могара, люцерны, клевера и корнеплодовъ у латышей—моркови, рѣпы. Обычно-же сѣно собираютъ здѣсь съ естественныхъ покосовъ, а корнеплодами и клубнеплодами скотъ не кормятъ.

Естественные покосы бывають различные, въ зависимости отъ ихъ мъстонахожденія. Такъ, въ степныхъ мъстахъ Минусинскаго и Ачинскаго уъздовъ, а также и въ Усинскомъ краъ покосы "степные"; здъсь обычно выкашивается вся степь; особенности съ распространеніемъ губерній сѣно-ВЪ косилокъ и конныхъ граблей явилась возможность косить такую степь, съ такой ръдкой, низкой и жесткой растительностью, которую обыкновенной косой взять нельзя. Также не мало помогаютъ выкашиванію степи и жнейки-лобогръйки. Скошенную ръдкую траву очень трудно собрать конными граблями, и вотъ "хохлы", поселившіеся въ степяхъ Минусинскаго уъзда, стали косить ее жнеями-лобогръйками, которыя собираютъ на платформы болъе или менъе значительное количество травы и сбрасываютъ ее уже кучей; сънокосилкойже, за отсутствіемъ у нея платформы, такъ дізлать Такимъ образомъ, жнея-лобогръйка оказалась здъсь примънимой и для сънокошенія и для жатвы хлъбовъ. Главной травой, входящей въ составъ съна, здъсь является "типецъ" (овсяница овечья) и, отчасти, ковыль.

Другой видъ степныхъ покосовъ—это мочажные покосы, расположенные вдоль рѣчекъ и ручьевъ и, какъ было сказано выше, они орошаются мочагами. Такихъ покосовъ немного, а также мало встрѣчается и покосовъ луговыхъ, въ особенности заливныхъ луговъ. На этихъ покосахъ трава достигаетъ большого роста и болѣе нѣжная. Въ составъ травяного покрова этихъ сѣнокосовъ входятъ, главнымъ образомъ, лисохвостъ, мятлики, щучка, кровохлебка и проч.

Въ лѣсныхъ и лѣсостепныхъ мѣстахъ встрѣчаются покосы луговые и болотные, но больше всего суходольныхъ, а въ

тайгахъ покосами часто служатъ лѣсныя поляны. Здѣсь въ составъ сѣна больше входитъ травъ широколиственныхъ и отчасти менѣе питательныхъ. На полянахъ въ лѣсахъ обычно растетъ вѣйникъ, коротконожка, пучки, кровохлебка и др.; по болотистымъ покосамъ преобладаютъ: ситники, осоки, часто хвощи. На заливныхъ рѣчныхъ покосахъ обыкновенно преобладаетъ овсяница луговая. Всѣ травы достигаютъ болѣе высокаго роста, нежели въ степяхъ.

Кромѣ этихъ сѣнокосовъ, необходимо отмѣтить еще островные и залежные. Островные покосы въ большинствѣ случаевъ отличаются пышной растительностью и въ зависимости отъ большаго или меньшаго присутствія лѣса на покосахъ, составъ травъ на островахъ то приближается къ составу лѣсныхъ полянъ, и въ этомъ случаѣ болѣе пышно развитъ, то, напротивъ, къ степнымъ. Залежные покосы обыкновенно даютъ сѣно, въ которомъ главной составной травой является пырей.

Къ сѣнокосу приступаютъ обыкновенно съ Петрова дня (29 іюня) и продолжаютъ косить нерѣдко вплоть до уборки хлѣбовъ. Въ особенности дождливая погода затягиваетъ уборку и часто служитъ причиной плохого качества сѣна.

Какъ выше было сказано, траву косятъ и сѣнокосилками и жнеями-лобогрѣйками, а больше ручными косами, въ особенности въ тайгѣ, гдѣ большихъ сплошныхъ покосовъ, чистыхъ—безъ пней, сучьевъ и колодника — довольно трудно встрѣтить, почему машинами работать здѣсь невозможно.

По скашиваніи трава просушивается въ рядахъ, а затѣмъ сгребается въ копны вѣсомъ въ степяхъ до 5 пуд, въ тайгѣ, гдѣ травы, хотя и пышнѣе развиваются, полегче—по 4 пуда. При хорошей погодѣ копны складываются въ стога, а по санному пути сѣно перевозится на дворъ или все, или по мѣрѣ надобности.

Такъ какъ мѣстные жители сѣно считаютъ не на пуды, а на копны, то и мы будемъ держаться этого порядка въ разговорахъ объ урожайности различныхъ видовъ покосныхъ угодій.

Самыми лучшими покосами, какъ по урожаю травъ, такъ и по питательности сѣна, считаются мочажные покосы. Сѣна на нихъ собираютъ до 60 копенъ съ казенной десятины, при

этомъ оно нѣжное, зеленое. Далѣе слѣдуютъ покосы луговые и заливные; урожай на нихъ подверженъ большимъ колебаніямъ, чѣмъ на мочагахъ и въ зависимости отъ условій года сѣна собирается до 20-30 копенъ. Степные покосы даютъ жесткое, грубое сѣно, нерѣдко съ примѣсью караганника—колючаго растеньица; на десятинѣ накашивается отъ 10 до 20 копенъ. Самымъ худшимъ сѣномъ считается болотное. Качество его зависитъ въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ отъ большей или меньшей примѣси кислыхъ травъ—ситниковъ, осоковъ. На десятинѣ накашивается такого сѣна до 20 коп. Болѣе лучшимъ будетъ сѣно таежное съ лѣсныхъ полянъ. На этихъ покосахъ накашивается до 25 копенъ. Залежное "пырейное" сѣно наиболѣе хорошо, когда оно скашивается не перестойнымъ; въ противномъ случаѣ пырей сильно грубѣетъ. На десятинѣ залежи накашивается до 16 копенъ.

До сихъ поръ шла рѣчь о томъ, какъ обрабатываютъ мѣстные жители свои поля, что сѣютъ и каковы урожаи получаютъ и т. п., но не безынтересно также знать, гдѣ и какъ земледѣлецъ выбираетъ себѣ пахотную и сѣнокосную землю. Раньше уже было сказано, что большая часть Енисейской губерніи, въ особенности къ сѣверу отъ желѣзной дороги, представляетъ сплошную тайгу; степныя-же свободныя отъ лѣса площади находятся преимущественно въ южной части губерніи, по лѣвому берегу р. Енисея, на югѣ Ачинскаго и въ Минусинскомъ уѣздѣ. Въ лѣсостепныхъ мѣстахъ, конечно, выборъ мѣста наиболѣе простъ и потому, что здѣсь почти каждый кусокъ, если онъ не представляетъ солонецъ, болото и не каменистъ, не занятъ густымъ лѣсомъ, можетъ быть распаханъ.

Не то въ степи и тайгъ. Въ степи какое-бы то бы ни было мъсто распахать нельзя и потому, что, вслъдствіє мелаго количества выпадающихъ здъсь въ видъ дождя и снъга осадковъ, посъвы засыхаютъ или даютъ очень низкіе урожаи, не оправдывающіе трудъ земледъльца. Поэтому мъстные жители въ степяхъ для распашки выбираютъ лога и съверные склоны уваловъ, съ которыхъ снъгъ меньше сдувается; кромъ того, эти мъста меньше подвержены изсушающему вліянію дующихъ здъсь постоянно юго-западныхъ вътровъ.

Ровныя мъста избъгаются или если и распахиваются, то посъвы обычно исскуственно орошаются, но послъднее не вездъ

возможно. Правда, не каждый годъ пашни на ровныхъ мъстахъ страдаютъ отъ засухи и даютъ низкіе урожаи. Бываютъ годы дождливые и тогда на нихъ получаются урожаи не ниже, чѣмъ съ другихъ мѣстъ. Однако, большая-же часть степей отчасти по этимъ причинамъ въ настоящее время представляетъ пастбище.

Наиболье трудно добыть пашню или покосъ въ тайгъ. Полянъ чистыхъ, безъ льса и пеньковъ, встръчается не такъ много и притомъ онъ небольшого размъра, такъ что земледъльцу здъсь всегда приходится отвоевывать мъста для пашенъ изъ подъ льса. За использованіемъ болье легкодоступныхъ для земледълія земель переселеніе теперь направляется именно въ таежную часть, гдъ переселенцу съ перваго же года предстоитъ суровая борьба съ природой. Какъ-же борются съ льсомъ въ Енисейской губерніи?

Человъкъ всегда шелъ въ лъсъ съ топоромъ и огнемъ. Огнемъ онъ выжигалъ лъса, а топоромъ вырубалъ его. Такъ и теперь это происходитъ. Въ первую очередь естественно разрабатываются наиболъе доступныя мъста и такими мъстами являются гари. Гари, въ зависимости отъ возраста, покрываются обычно березняками и осинниками различной толщины. Молодой лъсъ, конечно, не трудно вырубить и убрать. Борьба-же съ болъе толстымъ лъсомъ требуетъ большей затраты труда и средствъ. Есть два способа расчистки лъса подъ сельско-хозяйственныя угодія. Одинъ, болъе медленный, дешевый и легкій; другой—болъе быстрый, но требующій большой затраты труда.

Легкій способъ—подсочка, иначе называють ее "кольцеваніе"; она производится такимъ образомъ. На облюбованномъ мѣстѣ, начиная съ конца мая мѣсяца и, примѣрно, до половины іюня, когда кора деревьевъ наиболѣе легко отстаетъ, вслѣдствіе обильнаго сокодвиженія, со всѣхъ деревьевъ снимается кора кольцомъ шириною до четырехъ вершковъ, обычно, на высотѣ груди человѣка. Орудіемъ при этомъ служитъ только топоръ. Въ этомъ и состоитъ вся работа подсочки. Она очень легкая и десятину лѣса одинъ рабочій можетъ подсочить въ 2 или 3 дня, смотря по густотѣ лѣса.

Подсоченное дерево на слѣдующій годъ еще зеленѣетъ, но уже плохо. На второй или третій годъ листья уже не по-

являются и начинаютъ обламываться сначала тонкія вътви, затъмъ болѣе толстыя и, наконецъ, сламывается стволъ; въ послъдующіе годы оставшаяся часть ствола и корни сгниваютъ.

Уходъ за подсоченной площадью состоитъ въ томъ, чтобы убирать и сжигать обваливающіяся части дерева; при этомъ, при всякомъ удобномъ случаѣ обычно хозяинъ старается такъ или иначе поджечь пень, чтобы и онъ скорѣе уничтожился.

Легче и скоръе раздълываются подсочкой лиственныя насажденія, именно: береза и осина. Эти породы обыкновенно теряютъ надземныя части—стволъ и сучья—уже на третьемъ или четвертомъ году; пень выгниваетъ на пятомъ или четвертомъ году. Хвойныя породы—ель, пихта, сосна, кедръ и въ особенности лиственница—требуютъ для своего уничтоженія значительно больше времени—годовъ пятнадцать и болье.

Подсочка, конечно, можетъ быть производима и въ другое время, но тогда она потребуетъ большей затраты времени на одну десятину и потому, что кора будетъ труднъе отставать.

Подсоченныя площади мъстные старожилы обыкновенно называютъ чертежами (чертить дерево).

Разработку чертежей начинають раньше, чѣмъ сгніють всѣ деревья и корни. Вспахивають, хотя и съ трудомъ, болѣе чистыя мѣста, пни опахиваются кругомъ, причемъ боковые корни этихъ пней подрубаются и на вспаханномъ мѣстѣ производится посѣвъ хлѣбовъ или-же эти болѣе или менѣе чистыя мѣста служатъ покосомъ.

Подсочку примъняютъ обыкновенно тогда, когда есть уже хотя немного разработанной земли, годной для посъва хлѣбовъ. Обыкновенно подсочкой разрабатываютъ землю старожилы, а также и переселенцы, живущіе нѣсколько лѣтъ.

Болъе скорый способъ расчистки лъса подъ пашню состоитъ въ томъ, что растущій лъсъ вырубается и убирается съ расчищаемой площади, а пни выкорчевываются и также убираются или складываются на расчищаемой площади въ кучи.

Корчевка пней ручная производится при помощи топора, попаты и кайлы. Пень сначала попатой и кайлой, окапывается со всъхъ сторонъ, затъмъ топоромъ обрубаются корни и при помощи слеги пень вытаскивается изъ земли; затъмъ вынимаются и обрубленные корни. Работа эта, само собою разумъется, не легкая, а въ особенности при корчевкъ сосновныхъ и лиственичныхъ пней.

Другой, болъе легкій и скорый способъ, состоитъ въ томъ, что корчуется стоящее дерево. Для этого дерево у корня съ одной стороны окапывается, корни подрубаются; затъмъ на дерево надъвается веревка возможно выше, за которую дерево и валятъ, при этомъ часть людей помогаетъ сваливанію, упираясь въ дерево сзади шестами. Толстыя деревья, не поддающіяся усилію рабочихъ, оставляются съ подрубленными корнями до сильнаго вътра, которымъ они и сваливается.

Корчевка сама по себъ не такъ уже требуетъ много времени; самый большой расходъ падаетъ на уборку лъса.

Такими способами, въ зависимости отъ числа наличныхъ рабочихъ рукъ въ семьѣ, въ лѣто, въ свободное отъ полевыхъ работъ время, можно расчистить не одну десятину для озимоваго сѣва. Чтобы представить себѣ, какой трудъ долженъ быть приложенъ на расчистку одной казенной десятины лѣса средней густоты подъ пашню, достаточно указать, что для этого потребуется до 150 поденщинъ или если семья имѣетъ три работника и если всѣ они будутъ расчищать, то, чтобы освободить одну десятину изъ подъ лѣса, имъ придется работать около 50 дней, т. е. почти два мѣсяца.

Правительство, сознавая, что маломощнымъ семьямъ переселенцевъ трудна такая работа, а безъ своего посва при ръдкости населенія и малыхъ постороннихъ заработкахъ обойтись нельзя, за послъдніе годы приходитъ на помощь въ дълъ расчистки лъса подъ пашню тъмъ, что оплачиваетъ половину работы, т. е., если переселенецъ расчищаетъ одну десятину и работа эта стоитъ, допустимъ для примъра, 100 руб., то этому переселенцу казна выдаетъ 50 руб. деньгами безвозвратно. Правда, за недостаткомъ денегъ такая помощь пока оказывается небольшому числу переселенцевъ и притомъ на такихъ участкахъ, которые раздълать очень трудно.

Кромъ денежной помощи, казна даетъ еще переселенцамъ для корчевки лъса корчевальныя машины для пользованія безплатно. Эти машины значительно облегчаютъ трудъ переселенца и помогаютъ выкорчевывать пни до одного аршина въ струбъ.

Переселенцы изъ Вятской губерніи расчищають льсь подъ пашню ньсколько иначе, чьмъ описанные пріемы. Они обыкновенно посль весенняго съва вырубають льсь на облюбованныхъ мьстахъ и убирають его съ расчистки на сторону, при этомъ сучья, хворость и валежникъ сжигаются, а мелкіе пни, такъ вершковъ до 3-хъ, выкорчевываются. Затьмъ между пнями землю всковыривають мотыгами и по такой земль съють озимыя. На сльдующій годъ пни, которые подгнили, выкорчевываются, болье здоровые выжигаются и такъ идетъ до тьхъ поръ, пока поле совершенно не освободится отъ пней. И обычно въ таежной полось Енисейской губерніи трудно встрьтить полосу пашни, на которой не было-бы пней и гдь-бы удаленіе ихъ не предоставлялось времени.

Такъ какъ для расчистки выбираются всегда мѣста съ болье рѣдкимъ лѣсомъ, гдѣ-бы можно было легче расчистить, то поэтому въ таежной полосѣ пашни разбросаны небольшими клочками по лѣсу и здѣсь нельзя встрѣтить такихъ большихъ площадей пашни, какъ это мы видимъ въ Европейской Россіи. Иногда у одного хозяина пашня бываетъ мѣстахъ въ пяти и больше.

Маленькія площади пашни, окруженныя со всѣхъ сторонъ пѣсомъ, являются не надежными угодьями для попученія урожаевъ. Всѣмъ извѣстно, что лѣсъ у пашни затѣняетъ посѣвъ отъ солнца, почему обыкновенно по опушкѣ пашни хлѣба растутъ плохо. Кромѣ того, на такихъ маленькихъ площадяхъ и движеніе воздуха очень слабое, почему посѣянные хлѣба здѣсь чаще страдаютъ отъ осеннихъ морозовъ, такъ какъ, вслѣдствіе затѣненія отъ солнца и избыточной влажности, дольше, какъ говорятъ, нѣжатся. Вотъ по этимъ причинамъ необходимо, чтобы пашни были расположены большими площадями, десятинъ по 20 и больше въ одномъ мѣстѣ или, если уже этого сдѣлать невозможно, то слѣдуетъ кругомъ пашни подсочить деревья. Отсутствіе листвы разрѣдитъ лѣсной покровъ и дастъ возможность больше проникать на пашни лучамъ солнца.

Нови изъ подъ лѣса обыкновенно засѣваются зерновыми хлѣбами и потому, что переселенцу необходимо имѣть хлѣбъ. Обыкновенно новь выдерживаетъ подрядъ два, много три урожая, а затѣмъ она должна поступать въ паръ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ, вслѣдствіе сильнаго засоренія сорными тра-

вами, отказывается давать урожаи и раньше и тогда поступаетъ въ паръ или бросается въ залежь.

За послѣдніе годы переселенцы изъ эстонцевъ и латышей и др. на расчисткахъ сѣютъ по пласту ленъ на волокно. Удается онъ здѣсь хорошо. Въ благопріятные годы съ десятины получаютъ чистаго волокна больше 50 пуд. Волокно это скупаютъ или казенные склады сельско-хозяйственныхъ орудій и машинъ для отправки въ Европейскую Россію на фабрики, или-же общества сельскаго хозяйства. Цѣна на волокно доходитъ до 7 руб. за пудъ, начиная съ 5 руб. Обычно ленъ здѣсь стелится, а мѣстами мочится въ копанцахъ. Волокно получается до полутора аршинъ длиною и очень крѣпкое.

Посъвы льна даютъ возможность имъть хозяйству значительные доходы и вообще въ тайгъ выгодны тъмъ, что не боятся затъненій; въ крайнемъ случать не уродятся съмена, но зато волокно будетъ длиннъе и нъжнъе. Больше всего съютъ ленъ на волокно въ Ачинскомъ уъздъ; такъ въ 1913 году только одно Ачинское общество сельскаго хозяйства закупило у переселенцевъ волокна больше 4000 пудовъ.

#### Скотоводство.

Другой большой отраслью сельскаго хозяйства населенія Енисейской губерніи является скотоводство. Здѣсь разводять лошадей, крупный рогатый скотъ (коровы, быки), овецъ, свиней и козъ. Меньше всего въ губерніи разводятъ свиней и козъ.

Количество разнаго скота на одинъ дворъ въ губерніи въ среднемъ приходится: лошадей около 4 головъ, крупнаго рогатаго скота (коровъ и быковъ) 4 головы, овецъ и козъ около 6 головъ, всего 13 головъ. Больше всего скота приходится на дворъ въ Минусинскомъ уѣздѣ.

Почти исключительно только однимъ скотоводствомъ занимаются инородцы въ степяхъ Минусинскаго и Ачинскаго уѣздовъ и Усинскомъ краѣ. Здѣсь нерѣдко можно встрѣтить хозяевъ, которые имѣютъ тысячи головъ скота. Особенно много разводятъ овецъ.

Количество скота на одинъ переселенческій дворъ колеблется въ зависимости отъ того, сколько лѣтъ переселенецъ живетъ на участкъ.

По даннымъ подворнаго обслѣдованія переселенческихъ хозяйствъ\*) видно, что у переселенцевъ, прожившихъ на участкѣ:

				Рабочихъ лотадей.	Behrb ao- mages.	Дойныхъ коровъ.	Bcero po- rararo cro- ra.	Овецъ.	Koas.	Свипей.	Всего ско-
	1.	годъ .		$1^{1/2}$	$1^{1/2}$	1.	1 1/2.	1/2	7 3 CH	1/2	$4^{1/2}$
		года .		2	2.			$1^{1/2}$			$8^{1/2}$
		годовъ									
Больше	5	годовъ	около	3-35	31/2	$2^{1/9}$	$4^{1/2}$	9	IN ISLA	3	$19^{1/2}$

Приведенныя числа скота являются средними, почему вънихъ допущены и половины головы. Въ натуръ, конечно, такого распредъленія не существуетъ, а обыкновенно у одного переселенца больше, у другого меньше скота; одинъ имъетъ больше коровъ, другой—больше овецъ и т. д., все зависитъ отъ состоятельности переселенца, а также и старожила и отъ тъхъ условій, въ которыхъ протекаетъ хозяйственная дѣятельность каждаго земледѣльца.

Изъ приведенной таблицы количества скота у переселенцевъ видно, что въ первый годъ рабочихъ лошадей приходится на два дома три, другихъ лошадей—подроста и гулевыхъ— нътъ; дойныхъ коровъ по одной головъ, овцы и свиньи есть, но не въ каждомъ дворъ.

На второй годъ уже на каждый дворъ приходится по двъ лошади, гулевыхъ и молодняка еще нътъ; дойныхъ коровъ уже приходится 3 головы на два дома, есть и молоднякъ; овецъ тоже 3 головы на два дома, свиней по двъ головы. На пятый годъ число головъ скота уже значительно возрастаетъ.

Въ Енисейской губерніи, какъ и вездѣ, имѣются также и безлошадные хозяева, но мало.

Кромѣ перечисленныхъ домашнихъ животныхъ, слѣдуетъ отмѣтить еще мараловъ (изюбрей), которые по общему виду болѣе всего похожи на лосей и разводятся жителями Усинска-го края для роговъ. Рога въ извѣстное время года достигаютъ того состоянія, когда они больше всего содержатъ въ себѣ необходимыхъ веществъ и тогда спиливаются. Сырые или высушенные рога продаются, главнымъ образомъ, въ Китай, гдѣ изъ нихъ приготовляются лѣкарственныя снадобья. Цѣна на

<sup>\*)</sup> Обслівдованіе было произведено Енисейскимъ райономъ для выставки въ г. Омсків.

рога колеблется въ зависимости отъ года, но, примърно, она такова: сухіе рога до 13 руб. за фунтъ, сырые до 4—5 руб.

Разведеніе мараловъ— "мараловодство" – даетъ хозяевамъ хорошій доходъ (впрочемъ, за послѣдніе годы цѣны на рога сильно пали), но разводить ихъ не такъ-то легко. Дѣло въ томъ, что для разведенія обычно ловятъ дикихъ мараловъ, что и сопряжено съ большими трудностями.

Содержаніе и уходъ за скотомъ, разводимымъ въ губерніи, не вездъ одинаковые. Болье ръзко выдъляются два способа, именно: первый, примъняемый русскимъ населеніемъ и второй—инородческимъ.

Русское населеніе въ лѣтній періодъ, въ теченіе почти четырехъ мѣсяцевъ, держитъ скотъ на выгонахъ. Почти каждое селеніе располагаетъ обширнымъ выгономъ, который, начинаясь за усадьбами, ограничивается крѣпкой изгородью, называемой "поскотиной". Бываетъ, что длина такой изгороди простирается до 15—20 верстъ; цѣль ея заключается въ томъ, чтобы предохранить луга и поля отъ потравъ. Только въ рѣдкихъ случаяхъ изгородь охватываетъ выгонъ со всѣхъ сторонъ; обыкновенно же она примыкаетъ къ какимъ либо естественнымъ препятствіямъ — рѣкѣ или лѣсу. Иногда части изгороди связываются съ ручьями, логами и перелѣсками въ одну извилистую цѣпь, которая отграничиваетъ большую площадь земли, предназначенную исключительно для выгона.

Выгонъ, который заключается въ предѣлахъ поскотины, служитъ всемѣстно, главнымъ пастбищемъ для скота; нѣкоторыя переселенческія селенія наравнѣ съ приусадебнымъ выгономъ пользуются и другими пастбищными площадями участковъ, на которыя обыкновенно выгоняется рогатый скотъ подъ присмотромъ пастуха.

Въ поскотинъ для проъзда устраиваются ворота; - до второй половины мая всъ ворота открыты и скотъ свободно гуляетъ по полямъ, сънокосамъ и неръдко по всходамъ озимей, но какъ только окончится весеній съвъ и начнутъ появляться яровые всходы, поскотина исправляется, скотъ загоняется на выгонъ и ворота затворяются. Къ воротамъ обыкновенно нанимается сторожъ, который и слъдитъ, чтобы онъ всегда были закрыты и чтобы черезъ нихъ не попадалъ скотъ на ноля.

Въ нѣкоторыхъ селеніяхъ у воротъ поскотины сторожей не бываетъ и тогда проѣзжающіе и проходящіе за собой сами затворяютъ ворота поскотины. Обычай затворять ворота поскотины настолько укоренился у мѣстныхъ жителей, что почти не бываетъ случаевъ его нарушенія. Съ окончаніемъ жнитва поскотина отворяется и скотъ вновь выпускается на поля и луга — на жниво и отаву и нерѣдко на озимые всходы.

Продолжительность періода времени, въ которое скотъ держится въ полѣ на подножномъ корму—различный въ зависимости отъ условій года и большей или меньшей степени облѣсенности мѣстности. Вообще скотъ выпускается въ поле, какъ только сойдетъ снѣгъ; самое раннее это бываетъ въ двадцатыхъ числахъ марта мѣсяца для степныхъ районовъ губерніи и въ первыхъ числахъ мая—для таежныхъ; обыкновенно выгонъ скота въ среднемъ пріурочивается къ "Егорьеву дню"—23 апрѣля. Сначала скотъ, за неимѣніемъ въ поляхъ зеленой травы, питается "ветошью", то-естъ прошлогодней засохшей травой. Такого корма для скота, конечно, мало, а потому онъ подкармливается зимними кормами вплоть до появленія достаточнаго подножнаго корма. Въ тѣхъ случаяхъ, когда запасъ зимнихъ кормовъ не великъ и гдѣ недостатокъ пастбища,—скотъ пускаетєя на озимые.

Первыми выгоняются овцы, послъдними молодой рогатый скотъ и ягнята.

Пастбищный періодъ заканчивается, когда выпадаетъ снѣжный покровъ. Въ зависимости отъ этого въ таежныхъ районахъ губерніи весь скотъ загоняется во дворы около половины октября, иногда съ "Покрова"; въ степныхъ мѣстахъ – выдерживается нерѣдко на подножномъ корму до половины ноября, такъ какъ благодаря вѣтрамъ, снѣгъ здѣсь держится очень плохо. Въ среднемъ конецъ пастьбы въ степяхъ обыкновенно пріурочивается къ "Казанской" (22 октября).

По выгонъ въ поле въ теченіе первыхъ 2—3 иногда и до 4 недъль скотъ пасется безъ пастуховъ, но начиная съ конца апръля и начала мая, скотъ сбивается въ стада и сдается пастухамъ. Въ это время и вплоть до конца пастбищнаго періода скотъ пасется съ утра и до вечера; перерывъ дълается только въ таежныхъ и подтаежныхъ районахъ губерніи, гдъ

особенно сильно распространенъ оводъ и мошка, съ 10 час. утра, примърно, и до 6 час. вечера, т. е. на время наибольшаго зноя, когда скотъ пригоняется во дворы.

Рабочія лошади пасутся отдѣльно отъ гулевыхъ и молодняка; молочныя коровы также отдѣляются отъ прочаго рогатаго скота; телятъ пасутъ обыкновенно вблизи дворовъ въ особыхъ загороженныхъ телятникахъ. Овцы пасутся всѣ вмѣстѣ; на ночь въ степныхъ районахъ, гдѣ овцеводство больше всего развито, онѣ загоняются въ устроенные вбизи селеній пригоны во избѣжаніе покражъ, а также и отъ дикихъ звѣрей. Свиньи пасутся на выгонѣ безъ присмотра.

Содержаніе и уходъ за скотомъ зимою также не сложный. Обыкновенно средне-зажиточный крестьянинъ имѣетъ для скота во дворѣ пять отдѣльныхъ помѣщеній или стай: для лошадей, взрослаго рогатаго скота, для телятъ, для овецъ и для свиней.

Общимъ правиломъ для населеній губерніи является содержаніе скота частью въ теплыхъ помѣщеніяхъ и частью въ холодныхъ. Въ теплыхъ стайкахъ помѣщаются овцы и телята, въ холодныхъ - остальной скотъ. Матеріаломъ для постройки стай какъ теплыхъ, такъ и холодныхъ служитъ деревянный накатникъ отъ 2-хъ до 4 вершковъ толщиною, который закладывается въ пазы 7—8 вершковыхъ столбовъ. Нѣкоторые хозяева устраиваютъ стайки изъ такого же накатника, но срубаютъ его въ уголъ, иные плетутъ изъ хвороста.

У стайки обыкновенно дѣлается изъ указанныхъ матеріаловъ три стѣны. Поперекъ она разгораживается такими же стѣнами для раздѣленія на отдѣленія. Вдоль четвертой открытой стороны стайки ставятъ столбы; на эти столбы и стѣны опирается крыша стайки съ наклономъ въ противоположную отъ двора сторону. Крыша обыкновенно дѣлается также изъ накатника или соломы; рѣже и только у болѣз состоятельныхъ жителей она тесовая. Къ столбамъ прикрѣпляются жерди и четвертая стѣна заваливается соломой съ оставленіемъ воротъ. Стаи обыкновенно идутъ непрерывно или по одной сторонѣ двора или окружаютъ его съ трехъ сторонъ, въ зависимости отъ числа головъ скота.

Въ теплыхъ стайкахъ дълается потолокъ; потолокъ и стъны проконопачиваются мхомъ и замазываются глиной. Въ стайкахъ для лошадей передней стъны вовсе не бываетъ или она доходитъ только до половины высоты; крыша также не покрываетъ всего конскаго двора, потолокъ никогда не дълается. Переселенцы весь скотъ держатъ въ болъе теплыхъ помъщеніяхъ.

Весь скотъ въ стайкахъ держится свободно, привязываютъ только наиболъе сильныхъ жеребцовъ и порозовъ (случныхъ быковъ, бугаевъ). Въ хорошую погоду весь скотъ выгоняется на дворы.

Кормъ всякому скоту дается въ волю и никакихъ нормъ не существуетъ. Большею частью скотъ кормятъ сѣномъ и соломой, которыя бросаютъ цѣлыми охапками на полъ прямо подъ ноги животнымъ. Овсомъ кормятся лошади и то очень рѣдко. Онъ дается въ колодахъ также, какъ и пойло. Сѣномъ въ первую очередь удовлетворяется молодой скотъ, овцы и лошади; рогатый скотъ кормится, преимущественно, яровой соломой. Ржаная солома выдается только за недостаткомъ другихъ кормовъ, въ годы неурожаевъ; большею же частью идетъ въ подстилку.

Кромъ съна, соломы и овса въ кормъ скоту идетъ еще обмолоченный колосъ (ухоботье), мякина, отруби, ржаная мука; лошадямъ при усиленной работъ дается, кромъ овса, печеный хлъбъли дринтелен яж опочьт дем мийото аткиваниятих

Содержаніе и уходъ за скотомъ у инородцевъ, которые, преимущественно, занимаются скотоводствомъ, болѣе простой, нежели у русскаго населенія. Разница заключается въ томъ, что скотъ, преимущественно, лошади и крупный рогатый, круглый годъ содержится на подножномъ корму. Этому способствуютъ условія мѣстности, занимаемой инородцами; эта мѣстность—степная; отъ вѣтровъ, которые здѣсь постоянно дуютъ и съ значительной силой, снѣгъ сносится съ выгоновъ, почему скоту является доступнымъ подножный кормъ и зимой. Когда же снѣгъ ложится не толстымъ слоемъ, то лошади и крупный рогатый скотъ разгребаютъ его копытами или, какъ говорятъ, копытятъ" и, такимъ образомъ, достаютъ кормъ. Обыкновенно на выгонѣ первыми, въ этомъ случаѣ, идутъ лошади, которыя

лучше другихъ разгребаютъ снѣгъ, за ними слѣдуетъ рогатый скотъ и, наконецъ, о́вцы, какъ болѣе слабосильныя. Въ годы гололедицъ или выпэденія глубокаго снѣга, когда скотъ копытить уже не можетъ, наблюдается большой падежъ его. Обыкно въ такіе неблагопріятные годы скотъ разставляется на кормежку въ ближайшихъ русскихъ селеніяхъ, куда онъ нерѣдко уже привозится на саняхъ, сильно изголодавшій.

Вслъдствіе такихъ пріемовъ скотоводства, инородцы не заготовпяютъ на зиму кормовъ въ достаточномъ количествъ.

Подкармливаются зимой лишь стельная животныя, молоднякъ и сильно отощавшія отъ скудныхъ кормовъ зимняго пастбища животныя.

Земледъліе среди инородцевъ развито очень слабо, почему главнымъ и почти единственнымъ кормомъ для скота является съно.

Мъстная "сибирская" лошадь не велика; ростъ ея обычно не болье двухъ аршинъ; видомъ некрасива: животъ вздутъ, грудь, сравнительно съ животомъ, узкая, шерсть мохнатая; цвътъ, преимущественно, гнъдой. Но выносливость ея удивительная и выражается это не только въ томъ, что она можетъ дълать большіе переходы безъ корма и отдыха, но въ способности переносить страданія, которыя въ теченіе лъта причиняють ей оводъ и мошка. Въ степныхъ мъстахъ она питается почти 5-—6 мъсяцевъ скудной засохшей травой, добывая ее изъ подъ снъга и вырывая изъ мерзлой земли.

По силѣ мѣстная пошадь можетъ бытъ охарактеризована тѣмъ, что она въ состояніи возить воза до 25 пуд. вѣсомъ лѣтомъ, а зимою болѣе. При ѣздѣ въ упряжкѣ легко бѣжитъ 12-15 верстъ въ часъ.

Для улучшенія мѣстной породы спеціальныхъ мѣръ не принималось и пока не принимается, если не считать отдѣльныя начинанія въ этомъ дѣлѣ богатыхъ инородцевъ, которые за послѣднее время стали пріобрѣтать для своихъ табуновъ хорошихъ жеребцовъ. Также практикуется здѣсь скрещиваніе матокъ съ томскими жеребцами, отличающимися большимъ ростомъ и силой.

Въ отдъльныхъ случаяхъ переселенцы завозятъ сюда производителей изъ Европейской Россіи. Крупный рогатый скотъ (коровы, быки) никакихъ выдающихся достоинствъ не имѣетъ. Онъ мелокъ и легковѣсенъ. Туша вѣситъ въ среднемъ 7—8 пуд.; болѣе крупный скотъ разводится въ Усинскомъ краѣ и Урянхайскихъ земляхъ. Дойныя коровы даютъ въ среднемъ въ сутки до 1/4 ведра молока лѣтомъ, а зимой меньше; при хорошемъ кормѣ и уходѣ продуктивность ея повышается. Продолжительность удойнаго періода 8—81/2 мѣсяцевъ. Молоко густое и очень жирное.

Для улучшенія мѣстнаго скота единственная забота населенія заключается лишь въ томъ, чтобы пріобрѣсти для стада болѣе лучшаго быка; другихъ мѣропріятій въ этомъ направленіи пока не предпринимается.

По отношенію къ овцамъ можно сказать то-же самое. Онѣ, хотя и разводятся, главнымъ образомъ, для мяса, но легковѣсны, туша вѣситъ около пуда. Шерсти даютъ немного — до 3 фунтовъ и съ большою примѣсью грубаго волоса, длинная, неправильно извитая. У овецъ, разводимыхъ въ степяхъ, есть курдюкъ, вѣсъ котораго до  $2^{1}/_{9}$  фунтовъ; въ подтаежныхъ и таежныхъ районахъ курдюкъ исчезаетъ, а вмѣсто него появляется небольшой хвостъ. Плодовитость овцы въ среднемъ около 2-хъ ягнятъ.

Для улучшенія породы овецъ, также какъ и въ отношеніи прочаго скота, мъръ никакихъ не принимается.

Изъ неблагопріятныхъ условій развитія скотоводства въ Енисейской губерніи слѣдуетъ отмѣтить болѣзни скота, которыя носятъ повальный характеръ.

Рогатый скотъ, главнымъ образомъ, страдаетъ отъ чумы, которая заносится сюда съ юга. Больше всего чума распространяется на рогатый скотъ Минусинскаго уъзда; съверные уъзды - Канскій, Красноярскій, Енисейскій и часть Ачинскаго— страдаютъ отъ чумы меньше. Затѣмъ на рогатомъ скотъ бываетъ чаще другихъ сибирская язва, ящуръ и повальное воспаленіе легкихъ. Эти бользни съ какою либо одною мъстностью не связаны, а появляются по временамъ въ различныхъ мъстахъ губерніи. Овцеводству такой же, если не больше, чѣмъ чума рогатому скоту, приноситъ вредъ оспа, затѣмъ парша; послѣдня бываетъ не только на овцахъ, но и на лошадяхъ и рогатомъ скотъ.

Кромъ бользней, скотоводству наносится ущербъ дикими звърями, главнымъ образомъ, волками, конокрадами и безкор-мицей. по диналоска диабова

Безкормица является слъдствіемъ не только плохого по урожаю кормовъ года, но и вслъдствіе появленія мышей, которыя, главнымъ образомъ, вредятъ выгонамъ, на которыхъ пасется скотъ зимой, и тъмъ, что съъдаютъ траву и выъдаютъ корни ея. Безкормица иногда доходитъ до такихъ размъровъ, что скотъ пропадаетъ отъ голода цълыми стадами.

#### Пчеловодство:

Пчеловодство, хотя и распространено по всей земледъльческой части губерніи, но въ хозяйствъ населенія, вслъдствіе своего малаго размъра, является лишь подсобной отраслью, а не основной, какъ земледъліе и скотоводство. Число хозяйствъ, занимающихся пчеловодствомъ, больше всего въ Енисейскомъ и Ачинскомъ уъздахъ, въ которыхъ на 100 дворовъ жителей приходится соотвътственно 4—3 пасъки. Отъ этого уъзда далъе на востокъ число хозяйствъ, имъющихъ пчелъ, уменьшается, а въ Минусинскомъ уъздъ оно развито очень мало,—здъсь на 100 дворовъ приходится только одна пасъка. Всего пасъкъ въ губерніи около 3300; большая часть ихъ приходится на Ачинскій и Минусинскій уъзды, меньше—на Красноярскій и Енисейскій.

Въ Ачинскомъ и Енисейскомъ увздахъ наблюдаются районы и селенія, гдв пчеловодство сосредоточено въ болве или менве значительныхъ размврахъ; такова, напримвръ, волость Бъльская и с. Каргино, Енисейскаго увзда, свверная часть Ачинскаго увзда. Въ этихъ мвстахъ имвются у отдвльныхъ домохозяевъ пасвки до 500 ульевъ. Обычный же размвръ пасвкъ, распространенныхъ по губерніи—20—25 ульевъ.

Пчелъ здѣсь разводятъ въ обыкновенныхъ дуплянкахъ; рамочные ульи стали появляться лишь за послѣднее время, за исключеніемъ большихъ пасѣкъ, гдѣ они появились раньше. Въ настоящее время рамочныхъ ульевъ насчитывается около 5700 штукъ, тогда какъ колодокъ 69500, болѣе чѣмъ въ 12 разъ.

Дуплянки дълаются высотою отъ полутора до двухъ аршинъ и толщиною отъ поларшина и больше, чаще всего до 10 вершковъ. Дълаютъ дуплянки какъ стояки, такъ и лежаки. Пасѣки устраиваются иногда въ чертѣ усадебныхъ земель, большею же частью—верстахъ отъ двухъ до пяти отъ селенія. Другъ отъ друга пасѣки иногда бываютъ на довольно близкомъ разстояніи, не больше полуторыхъ верстъ.

Зимою ульи съ пчелами хранятся чаще всего въ омшанникахъ, рѣже въ подпольяхъ, а также и на волѣ.

Омшанники обыкновенно вырываются въ землѣ, куда опускается деревянный срубъ, устраивается крыша и трубы для провѣтриванія. Зимой омшанники протапливаются.

Выносъ ульевъ изъ омшанника весною на пасѣку бываетъ: въ восточной части губерніи обыкновенно около 25 апрѣля; въ Ачинскомъ и Минусинскомъ уѣздахъ раньше, иногда, когда бываетъ ранняя весна, выставляютъ и въ концѣ марта. Енисейскій уѣздъ въ выставкѣ пчелъ, какъ во всемъ, нѣсколько отстаетъ.

Первый весенній взятокъ пчелы берутъ обыновенно съ вербы, тальниковъ, черемухи, тополевыхъ и сосновыхъ лѣсовъ. Лѣтній и осенній взятокъ даютъ, преимущественно, кормовыя травы и цвѣты (вика, люцерна, эспарцетъ, душица, донникъ, макъ полевой и мн. друг.) и ягодниковые кустарники (смородина, малина, верескъ, голубика), поля, засѣянныя гречихой, макомъ и залежи, паросшія кипреемъ (жабрей, Иванъчай), дикой горчицей, осотомъ, репейникомъ и пр.). Въ Минусинскомъ уѣздѣ, кромѣ того, пчелы берутъ взятокъ съ акаціи, крыжевника, дикой яблони.

Главный взятокъ для губерніи не вездѣ одновременный; такъ, въ Канскомъ, Красноярскомъ и Енисейскомъ уѣздахъ главный взятокъ (время, когда цвѣтетъ большая часть растеній) начинается съ половины іюля и продолжается до первыхъ чиселъ августа; въ Минусинскомъ уѣздѣ и Ачинскомъ—съ первыхъ чиселъ іюня и до половины августа; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и до первыхъ чиселъ сентября.

Роеніе пчелъ происходитъ въ Ачинскомъ и Минусинскомъ уѣздахъ съ первыхъ чиселъ іюня и по іюль; въ другихъ уѣздахъ—позже дней на 10 или 15. Рой въ 3 фунта считается здѣсь самымъ слабымъ, въ 10 фунтовъ—хорошимъ.

Выръзка меда не имъетъ опредъленнаго времени; обыкновенно же выръзаютъ медъ или только въ половинъ іюля или два раза—еще и въ августъ.

На зиму въ ульъ оставляется отъ 10 до 20 фунтовъ сотоваго меда съ такимъ расчетомъ, чтобы его хватило лишь до времени выставки пчелъ изъ омшанника; послъ выставки пчелы подкармливаются.

Сборъ меда съ улья колеблется въ зависимости отъ года; въ среднемъ съ одной колодки сборъ составляетъ  $13^{1/2}$  фунтовъ; при этомъ въ Ачинскомъ и Минусинскомъ уѣздахъ сборъ выше, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ. Съ рамочнаго улья берутъ до трехъ пудовъ.

Изъ неблагопріятныхъ условій, препятствующихъ успѣшному разведенію пчелъ, слѣдуетъ отмѣтить болѣзни— гнилецъ, поносъ и запоръ; изъ другихъ— голодовки, воровство, вредителей животныхъ—медвѣдей и мышей.

### Огородничество и садоводство.

Огородничество также, какъ и пчеловодство, распространено по всей земледъльческой части Енисейской губерніи, но размъры его на каждый отдъльный дворъ невелики. Чтобы нагляднъе представить себъ значеніе огородничества, достаточно будетъ указать, что огородъ каждаго домохозяина въ среднемъ занимаетъ не болъе 120 кв. саж., т. е. площадь, которая въ состояніи дать лишь такое количество овощей, которое необходимо для домашняго потребленія. Въ пригородныхъ селеніяхъ и въ селеніяхъ, расположенныхъ по линіи желъзной дороги, площадь подъ огородомъ возрастаетъ почти въ два раза и потому, что здъсь уже является возможность сбывать овощи на сторону.

Огороды устраиваются на усадебной земль, сейчась же за дворами. Одинъ и тотъ же участокъ обрабатывается безсмънно и ежегодно. Каждую весну онъ удобряется навозомъ; другихъ удобрительныхъ средствъ для него не употребляютъ. Въ общемъ правиль навозъ, вывезенный на огородъ, запахивается и только лишь подъ капустную разсаду и огурцы навозъ не запахивается, а кладется толстымъ слоемъ на гряды.

Bъ среднемъ количество навоза по различнымъ районамъ губерніи колеблется отъ  $2^{1/2}$  до 6 пудовъ на одну квадратную сажень площади огорода.

Въ зависимости отъ мъстности и отъ того, какъ долго продолжаются весенніе холода, первую вспашку огорода производять между послъдними числами апръля и 10 мая. Время это совпадаеть съ временемъ ярового посъва, но чаще позднъе. Послъ вспашки огородъ немедленно боронится въ одинъ слъдъ, а спустя 5—7 дней вновь перепахивается. Послъ этого огороды не боронятъ, а работу производятъ заступомъ и граблями, которыми и устраиваютъ гряды. Очень ръдко, при новыхъ распашкахъ, огороды вспахиваютъ три раза, чаще же всего два раза. Пахать стараются поглубже вершковъ на 4 или 5.

Изъ огородныхъ растеній здѣсь сѣютъ: лукъ рѣпчатый, чеснокъ, морковь, свеклу, рѣдьку, рѣдисъ, рѣпу, брюкву, хрѣнъ, укропъ, огуречную траву, петрушку, сельдерей, салатъ, шпинатъ, анисъ, капусту цвѣтную и кочанную, горохъ обыкновенный и сахарный, бобы обыкновенные и турецкіе, макъ, подсолнечникъ, огурцы, тыквы, арбузы, дыни, помидоры (томатъ, амурное яблоко), мяту душистую и табакъ махорку, картофель.

Конечно, не по всей губерніи воздівлываются всів перечисленныя огородныя растенія; такъ, цвітная капуста и томаты (помидоры), шпинатъ и салатъ, петрушка и сельдерей, різдисъ и турецкіе бобы обычно воздівлываются на огородахъ въ пригородныхъ селеніяхъ и сбываются въ городахъ и въ большихъ селахъ, гді есть спросъ на эти овощи. Ніжоторыя изъ указанныхъ растеній, какъ арбузы, дыни, томатъ и махорка воздівлываются только въ южной части губерніи—въ Минусинскомъ уіздів; въ другихъ містахъ, за краткостью літа, они не вызрівнають; махорка въ боліве или меніве значительныхъ разміврахъ для продажи сівется только въ ніжоторыхъ селеніяхъ Ермаковской волости, Минусинскаго уізда, и въ одномъ—двухъ селеніяхъ Балахтинской волости, Ачинскаго уізда.

Высъвъ огородныхъ растеній производится въ разное время въ зависимости отъ растеній и мѣста; такъ высѣвъ растеній въ разсадники (капуста кочанная и цвѣтная, брюква, табакъ), обыкновенно, начинаютъ съ апръля и кончаютъ къ началу мая; капусту чаще сѣютъ 16 апрѣля (Арининъ день), табакъ 23 апрѣля (Егорьевъ день); всѣ остальные овощи высѣваются на гряды между 5 и 20 мая, на югѣ губерніи раньше, на сѣверѣ позднѣе.

Съмена для посъва чаще всего покупаютъ въ мъстныхъ сельскихъ лавкахъ, въ казенныхъ сельско-хозяйственныхъ складахъ и у разъъзжихъ торговцевъ, ръже употребляются свои и выписываются изъ Европейской Россіи.

Уходъ во время роста заключается въ поливкѣ и полотъѣ. Полютъ обычно два раза въ лѣто—въ концѣ іюня и около 20 іюля. Кромѣ того, къ уходу же должна быть отнесена и борьба съ вредителями овощей. Изъ нихъ на первое мѣсто должны быть поставлены ранніе осенніе и поздніе весенніе заморозки (утренники); затѣмъ больше всего вредятъ птицы. Борьба съ весенними заморозками заключается лищь въ прикрытіи нѣжныхъ растеній соломенными щитами, а съ птицами ограничивается тѣмъ, что на огородахъ ставятъ чучела, по виду напоминающія человѣка. Кромѣ того, огороду причиняютъ вредъ насѣкомыя. Изъ нихъ наиболѣе извѣстны: черви (гусеница) на капустѣ, земляная блоха и вщи. Для борьбы съ этими вредителями употребляютъ отваръ простого табака (махорки), которымъ и опрыскиваютъ растенія съ насѣкомыми.

Первые огурцы снимають около 1 юля, послъдне—въ августь; молодой картофель и капуста вырастають къ августу. Окончательная уборка овощей затягивается чаще до половины сентября и ръдко до октября.

Что касается садоводства, то нужно сказать, что въ Енисейской губерніи садоводствомъ не занимаются.

Причина, почему садоводства нѣтъ въ губерніи, заключается въ томъ, что фруктовыя деревья не могутъ переносить зимы и вымерзаютъ. Было много попытокъ какъ мѣстныхъ людей, такъ и переселенцевъ развести здѣсь яблони изъ Европейской Россіи, но всѣ онѣ не привели къ благопріятному заключенію, такъ какъ яблони погибали отъ здѣшнихъ зимнихъ холодовъ. За послѣднее время относительно яблонь доказано мѣстными любителями этого дѣла, что здѣсь можетъ расти и и плодоносить только пока одинъ сортъ яблони подъ названіемъ "Непобѣдимая", которая не боится зимнихъ холодовъ. "Непобѣдимая" представляетъ невысокое кустарниковое деревцо (около одной сажени), яблоки ея, величиною съ грецкій орѣхъ, напоминаютъ по виду россійскую "китайку" (которая идетъ на варенье), но вкуснѣе; плодоношеніе начинается на

третьемъ году; урожай яблокъ съ одного дерева бываютъ до 7 пудовъ; зимуетъ ничѣмъ неприкрытой.

Кромъ "Непобъдимой", другихъ сортовъ яблонь здъсь еще не выведено.

Стараніями нѣкоторыхъ любителей удалось развести яблони и другихъ сортовъ (г. Никифоровъ въ Минусинскомъ уъздъ), но уходъ за ними, главнымъ образомъ, сбереженіе ихъ зимою отъ морозовъ настолько хлопотливъ и дорогъ, что не подъ силу крестьянскому двору и тъмъ болъе рядовому переселенцу. Поэтому можно настоятельно совътовать переселенцамъ не брать съ собой изъ Европейской Россіи молодыхъ яблонекъ съ надеждой развести въ Енисейской губерніи яблоновый садъ; лучше достать "Непобъдимой" и развести ее, тъмъ болъе, что она, хотя и не даетъ такихъ большихъ и вкусныхъ яблоковъ, какъ россійскія яблони, но урожайная и яблоки можно и въ свъжемъ видъ ъсть и мочить. Достать же "Непобъдимую" въ небольшихъ размърахъ можно въ городъ Красноярскъ у мъстнаго любителя-садовода А. И. Олониченко, который первый, 15 лътъ тому назадъ, завезъ ее сюда Енисейскую губернію. (Адресъ: г. Красноярскъ, Закачинская слобода, А. И. Олониченко).

Разведеніе ягодныхъ кустарниковъ и полукустарниковъ здѣсь также не наблюдается. Смородины черной и красной, а также и малины довольно много по лѣсамъ, что, очевидно, и препятствовало развитію здѣсь этой отрасли садоводства.

Лишь за послѣдніе два—три года переселенцы изъ латышей, проживающіе въ Канскомъ уѣздѣ около станціи Балай Сиб. ж. д., стали разводить клубнику "Викторія", которую по дорогой цѣнѣ (до 16 руб. за пудъ) продаютъ въ городѣ.

#### Промыслы.

Изъ подсобныхъ для сельскаго хозяина Енисейской губерніи промысловъ необходимо отмѣтить слѣдующіе: 1) охота и звѣроловство, 2) рыболовство, 3) сборъ кедровыхъ орѣховъ и ягодъ и 4) кустарные промыслы.

Охота и звъроловство для жителей таежныхъ и подтаежныхъ районовъ губерніи составляетъ весьма значительное под-

спорье въ крестьянскомъ хозяйствѣ, почему на нихъ обращаютъ старожилы особенно серьезное вниманіе. Предметомъ охоты здѣсь служитъ, главнымъ образомъ, бѣлка, затѣмъ прочіе звѣри—сохатый, медвѣдь, колонокъ, горностай, рысь, разсомаха и пр. Раньше въ тайгахъ водилось много соболей, но вслѣдствіе безпорядочной охоты соболя стало такъ мало, что правительство запретило ловить и убивать его.

Орудіями для охоты служать самыя простыя ружья, а для ловли—плашки, кулемы, съти, слопцы и пр. Бълку, которая даеть самый большой заработокъ на охоть, обыкновенно бьють изъ ружья, а также и ловять плашками. За послъдніе годы охота, какъ промысель, все больше и больше падаеть, такъ какъ тайга въ нѣкоторыхъ мѣстахъ повыгоръла и бълка тамъ не живеть уже; кромѣ того, въ тайгѣ стало больше населенія, которое, несомнѣнно, отгоняеть звъря въ другія мѣста. Въ хорошіе по охотѣ годы добываютъ бѣлки 200 и болѣе штукъ на одно ружье, что при цѣнѣ въ 30—50 коп. за одну шкурку даетъ уже значительный заработокъ.

Охота начинается обыкновенно съ октября и продолжается до выпаденія глубокаго снѣга; обычно съ осени она продолжается мѣсяцъ или полтора. Затѣмъ весною, когда образуется настъ, т. е. снѣгъ затвердѣваетъ настолько, что свободно держитъ человѣка, охотятся за сохатыми; бѣлку же бьютъ только съ осени.

Кромъ охоты на звърей, жители тайги охотятся и за дичью: рябчиками, тетеревами и глухарями.

Второй промысель, который исключительно связань съ тайгой, заключается въ добываніи **кедровыхъ орѣховъ**. Кедровые орѣхи, въ зависимости отъ урожая, также дають хорошее подспорье крестьянскому хозяйству.

Рыболовствомъ занимаются жители вездѣ, гдѣ топько возможно, преимущественно же населеніе по рѣкамъ Ангарѣ, Чунѣ, Енисею и другимъ. Въ этихъ рѣкахъ на ряду съ бѣлой рыбой ловятъ и красную—осетра и стерлядь; изъ бѣлой рыбы особымъ вниманіемъ мѣстнаго населенія пользуется таймень, харіусъ и ленокъ. Нерѣдко на рыбную ловлю уѣзжаютъ на сотни верстъ по рѣкѣ, а жители Минусинскаго уѣзда поднимаются вверхъ по Енисею, гдѣ онъ течетъ въ Саянскихъ горахъ, къ

порогамъ и здѣсь преимущественно ловятъ рыбу. Иногда предпримчивые хозяева Минусинскаго уѣзда уходятъ на рыбную ловлю далеко вверхъ по Енисею, въ Урянхайскія земли, гдѣ и живутъ почти цѣлое лѣто, возвращаясь домой только къ осени.

Большія рыбныя ловли имѣются въ нижнемъ теченіи Енисея, верстахъ около 2500 внизъ отъ г. Красноярска, въ Туруханскомъ краѣ, ближе къ Ледовитому океану; тамъ Енисей течетъ уже значительно медленнѣе и образуетъ песчаныя отмели (пески); на этихъ отмеляхъ и ловятъ рыбу. Пески частью состоятъ въ пользованіи живущихъ тамъ инородцевъ, а частью представляютъ оброчныя статьи, которыя Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ Енисейской губерніи ежегодно отдаетъ съ торговъ въ аренду на одинъ уловъ.

Рыболовныя снасти, употребляемыя въ губерніи, это—невода, съти, морды, самоловы, острога и пр.

Пойманная рыба обычно заготовляется впрокъ; для этого ее солятъ въ бочкахъ и кадкахъ. Характерная особенность соленой рыбы, которая сразу же бросается пришельцу изъ Европейской Россіи—это ея запахъ. Но, несмотря на это, мъстное населеніе съ удовольствіемъ употребляетъ такую рыбу въ пищу.

Мъстные жители пойманную рыбу обыкновенно заготовляютъ для себя на посты: Петровки, Госпожинки, Филипповъ и пр.; избытки продаются или своимъ сосъдямъ, или же на базарахъ.

Рыба, добываемая на пескахъ, обыкновенно вывозится изъ Туруханскаго края въ г. Енисейскъ или Красноярскъ и отсюда уже бочками расходится по всей губерніи.

Кустарные промыслы въ Енисейской губерніи развиты мало. По обслѣдованію\*), произведенному въ этомъ отношеніи губерніи въ 1913 году, оказалось, что кустарные промыслы наблюдаются, примѣрно, въ третьей части всѣхъ селеній, находящихся въ Енисейской губерніи; при этомъ изъ этого числа больше другихъ падаетъ на Красноярскій и Минусинскій уѣзды. Въ этихъ селеніяхъ кустарными промыслами занимается около одной десятой части всѣхъ находящихся въ нихъ крестьянскихъ дворовъ.

<sup>\*)</sup> Анкета В.-С. О-ва С. Х., Т. Пр. Енисейской губерній.

Виды кустарныхъ промысловъ весьма разнообразны; указаннымъ обслъдованіемъ ихъ насчитано до тридцати. Больше всего дворовъ по губерніи занимается промыслами по обработкъ волокнистыхъ веществъ (ткацкій, вязаніе сътей, веревочноканатный, маслобойный), обработка дерева (щепной, тельжный, выдълка ходовъ для тарантасовъ, бондарный, туясный, лодочный, ситной, корзиночный, столярный и токарный), обработка животныхъ продуктовъ (шерстобитно-пимокатный; пимы—это валенки); кожевенно-скорняжный, шубный, шорный, сапожный, мыловаренный, шапочный, маслодъльный, сыроваренный) и обработка ископаемыхъ (гончарный, кирпичный, известковый, камнеломный); прочіе виды кустарныхъ промысловъ развиты очень мало. Больше всего дворовъ, занимающихся указанными промыслами, падаетъ на Минусинскій утздъ.

Кустарные промыслы возникли здѣсь сравнительно давно; такъ нѣкоторые изъ нихъ насчитываютъ до 100 лѣтъ существованія, другіе больше; нѣкоторые же возникли за послѣдніе годы (сельско-хозяйственное машиностроеніе, щетинный, изготовленіе музыкальныхъ инструментовъ).

### Сбыть продуктовъ сельскаго хозяйства.

Въ отношеніи сбыта продуктовъ Енисейская губернія находится въ неблагопріятныхъ условіяхъ. Будучи расположена почти въ центръ Сибири, она удалена какъ отъ рынковъ Европейской Россіи, Западной Европы, такъ и отъ портовъ Великаго Океана (г. Владивостока) почти на 4500 верстъ. Путями, соединяющими губернію съ указанными мъстами, до сего времени является единственно великій Сибирскій жельзнодорожный путь. Въ настоящее время уже разработанъ проектъ сообщенія Западной Европы съ устьями великихъ Сибирскихъ ръкъ, въ томъ числъ и съ устьемъ ръки Енисея, по Ледовитому океану. Когда указанное мъропріятіе осуществится, положеніе губерніи въ отношеніи сбыта своихъ продуктовъ значительно улучшится.

Главнымъ (основнымъ) занятіемъ жителей Енисейской губерніи, какъ было сказано, является земледѣліе и скотоводство. Эти отрасли даютъ для рынка хлѣбъ и мясо. За отсутствіемъ въ губерніи болѣе или менѣе значительныхъ по численности

населенія городовъ, фабрикъ и заводовъ, могущихъ явиться потребителями хлѣба и мяса, естественно, полученный отъ урожая избытокъ хлѣба и вырощенный скотъ должны искать себѣ рынокъ сбыта внѣ губерніи. Скотъ на ногахъ и скотское мясо, какъ продуктъ наиболѣе дорогой, въ состояніи быть вывезенными по желѣзной дорогѣ въ болѣе отдаленные отъ губерніи города и рынки. Хлѣбъ же, по своей невысокой рыночной стоимости, далекихъ перевозовъ вынести не можетъ, и понятно потому, что провозная плата его въ сравненіи со стоимостью, больше чѣмъ на мясо или скотъ на ногахъ; поэтому хлѣбъ волей-неволей долженъ быть сбываемъ въ своей же губерніи.

Только что сказанное вполнѣ подтверждается еще и тѣмъ, что Енисейская губернія съ запада граничитъ съ Западной Сибирью, мѣстностью, населеніе которой также занимается земледѣліемъ, а поэтому енисейскій хлѣбъ тогда пойдетъ только на западъ, когда въ Западной Сибири будетъ неурожай и цѣна тамъ будетъ стоять настолько высокая, что въ состояніи окупить расходы по перевозкѣ хлѣба изъ Енисейской губерніи до Урала и далѣе. На востокъ, до Великаго океана, енисейскій хлѣбъ тоже-не можетъ итти, такъ какъ на пути встрѣчаетъ плодородную мѣстность—Маньчжурію, которая сама производитъ много хлѣба. Такимъ образомъ, единственное мѣсто сбыта хлѣба это своя же губернія.

Большимъ покупателемъ хлѣба въ Енисейской губерніи является Интендантство, которое закупаетъ хлѣбъ для войска затѣмъ хлѣбъ идетъ на сѣверъ—въ южную и сѣверную тайгу на золотые пріиска и, наконецъ, въ города.

Продажа хлѣба крестьянами производится обычно въ декабрѣ и январѣ мѣсяцахъ на базарахъ или же ћа дому мелкимъ скупщикамъ.

Скотъ на ногахъ и мясо идетъ, главнымъ образомъ, на востокъ въ Иркутскую губернію и Забайкальскую область; за послѣдніе годы явился спросъ на скотъ и съ запада. Въ Ениской губерніи рынками сбыта скота являются города, сѣверная и южная тайга; однимъ изъ крупнымъ покупателей мяса является военное вѣдомство, закупающее мясо для войска. Лошади, разводимыя въ Минусинскомъ уѣздѣ инородцами, обычно сбываются также на востокъ въ Иркутскую губернію

и Забайкальскую область; кромѣ того, отсюда же закупаетъ и вся Енисейская губернія рабочихъ лошадей.

Прочіе продукты животноводства, какъ-то: кожи, шерсть — находять себь сбыть: кожи идуть, преимущественно, въ Европейскую Россію; шерсть въ значительномъ количествъ находить себь сбыть въ Енисейской же губерніи — ее скупають минусинскіе пимокаты и выдълывають изъ нея пимы (валенки), которые сбывають частью въ Енисейской же губерніи и частью вывозять далье на востокъ Большая часть шерсти, однако, идеть на Ирбитскую (Перской губерніи) и Нижегородскую ярмарки.

Овчины скупаются мъстными минусинскими шубниками, которые шьютъ изъ нихъ шубы (тулупы) и продаютъ ихъ по всей Енисейской губерніи и вывозятъ на востокъ.

Въ Енисейской губерніи скотъ, обычно, продается на мѣстныхъ ярмаркахъ мѣстнымъ и пріѣзжимъ скотопромышленникамъ. Ярмарокъ въ скотоводческой мѣстности довольно много,
но всѣ онѣ не отличаются большими оборотами. Изъ болѣе
важныхъ въ отношеніи сбыта скота можно указать на Минусинскую "Петровскую", Ужурскую "Петровскую" и Новоселовскую "Петровскую", открывающіяся съ Петрова дня (29 іюня).
Предметомъ сдѣлокъ является шерсть, кожи и лошади. Затѣмъ
ярмарки Балахтинская "Никольская" (съ 6 по 12 декабря),
Абаканская "Знаменская" (съ 27 ноября по 4 декабря) торгуютъ битымъ мясомъ. Кромѣ ярмарокъ, слѣдуетъ отмѣтить
торговыя конторы по скупкѣ кожъ и шерсти въ гор. Минусинскѣ. Затъмъ совъздам возвършения въ гор. Минусинскѣ.

Прочіе продукты сельскаго хозяйства, предметы промысловъ и кустарныя издѣлія сбываются крестьян и въ губерніи или въ своихъ селеніяхъ односельчанамъ и мѣстнымъ или заѣзжимъ скупщикамъ или же на базарахъ. Предметы охоты пушнина (бѣлка, соболь, горностай, разсомаха), медвѣжьи и сохатиныя шкуры сбываются своимъ торговцамъ обычно мелкому лавочнику, которой, скупивши болѣе или менѣе значительную партію, сбываетъ ее крупнымъ купцамъ, а послѣдніе отправляютъ на Ирбитскую ярмарку или прямо за границу. Кедровые орѣхи сбываются также, какъ пушнина своимъ сельскимъ покупателямъ и рѣдко вывозятся въ города. Кустарныя издѣлія продаются кому придется на мѣстныхъ базарахъ.

Въ концъ книжки помъщены цъны на сельско-хозяйственные продукты и рабочія руки, существовавшія въ 1913 году на рынкахъ Енисейской губерніи.

## Мъры содъйствія развитію и улучшенію сельскаго хозяйства.

Въ Енисейской губерніи, въ цъляхъ содъйствія улучшенію мъстнаго сельскаго хозяйства, учреждена агрономическая мощь. Агрономовъ и инструкторовъ насчитывается въ настоящее время около 45 человъкъ; эти чины даютъ указанія всъмъ обращающимся къ нимъ сельскимъ хозяевамъ и разъясненія по вопросамъ сельскаго хозяйства. Въ цъляхъ улучшенія полеводства въ губерніи устроено три опытныхъ поля -- одно въ таежной полосъ, около села Казачинскаго, Енисейскаго уъзда, второе -- въ лѣсостепной полосѣ, около г. Красноярска и третье -въ степной полосъ губерніи, около г. Минусинска. Въ задачу этихъ полей входитъ изучение наиболъе подходящихъ для губерніи пріемовъ обработки земли и ухода за полевыми растеніями, при которыхъ получался бы наивысшій урожай, а также и введеніе въ полеводство новыхъ растеній, которыя стоящаго времени въ губерніи не съются. Кромъ того, въдънію опытныхъ полей подлежать: изученіе вопросовъ о навозномъ удобреніи полей, борьба съ засухой и травосъяніе. Опытныя поля открыты недавно, почему еще натъ выводовъ ихъ работы.

Въ цѣляхъ улучшенія животноводства, агрономическій персоналъ занимается изученіемъ мѣстнаго скота. устраиваетъ выставки, курсы и бесѣды о лучшемъ содержаніи и уходѣ за скотомъ. Кромѣ того, въ губерніи устраиваются разсадники породистыхъ свиней—іоркшировъ, изъ котораго выдаются поросята безплатне, но съ условіемъ, чтобы получившій гнѣздо поросятъ хозяинъ отдалъ изъ приплода часть поросятъ своимъ односельчанамъ или хозяину по указанію агрономическаго персонала.

Въ статъъ о сбытъ продуктовъ сельскаго хозяйства было сказано, что зерновой хлѣбъ сбывать трудно, потому что онъ не выдерживаетъ далекихъ перевозокъ. Поэтому агрономическая организація способствуетъ насажденію въ губерніи маслодъльныхъ крестьянскихъ артелей, вырабатывающихъ масло изъ

молока отъ своихъ коровъ. Масло стоитъ дороже хлѣба, почему оно выдерживаетъ далекую перевозку по желѣзной дорогѣ.

При устройствъ артели казна выдаетъ на обзаведение сепараторами и прочими маслодъльными приборами средства, которыя впослъдствии, когда артель окръпнетъ, возвращаются казнъ обратно до при выбратно возвращаются

Агрономовъ въ губерніи стало больше года три только тому назадъ и за такой короткій срокъ артелей молочныхъ много организовать имъ пока не удалось.

Другой заботой агрономической организаціи является развитіе посѣвовъ льна на волокно. Въ своемъ мѣстѣ было сказано, что ленъ даетъ на новыхъ таежныхъ земляхъ хорошій урожай волокна; цѣнится волокно довольно высоко, почему онъ тоже можетъ выдерживать далекую перевозку по желѣзной дорогѣ.

Инспектора мелкаго кредита способствують образованію кредитныхъ товариществъ, дающихъ возможность членамъ своимъ пользоваться недорогимъ кредитомъ.

Въ настоящее время въ губерніи насчитывается 96 кредитныхъ товариществъ

#### Гдъ и накія земли отводятся для переселенцевъ.

Переселеніе въ Енисейскую губернію началось давно, продолжается и теперь; болье половины жителей губерніи переселенцы. Понятно, что сначала селились по близости отъ селеній старожиловъ, гдъ тайга уже вырублена, много чистыхъ мъстъ, легкая распашка да и земли получше, и ближе къ городамъ, жельзной дорогь, трактамъ.

Выбрать себѣ участокъ и устроиться на немъ переселенцу даже съ небольшими достатками было не трудно, — у старожиловъ было много захвачено лишней земли, которая и отрѣзалась подъ переселенческіе участки. Теперь ужъ не то, — у старожиловъ началось землеустройство, т. е. землю ихъ межуютъ и закрѣпляютъ за ними до 15 десятинъ и, гдѣ можно, даютъ и по 3 десятины лѣсного надѣла; только излишекъ можетъ итти подъ переселенческій участокъ; но старожилы имѣютъ право не отдавать свой излишекъ, а на лишнюю землю принять къ себѣ

переселенцевъ (приписывать) кого пожелаютъ. Кромъ того, въ нъкоторыхъ деревняхъ, какъ оказалосъ, не хватаетъ земли для полнаго надъла живущихъ тамъ старожилъ. Такимъ образомъ, переселенческіе участки приходится уже наръзать подальше отъ жилыхъ мъстъ, жельзной дороги, въ мъстахъ болье трудныхъ, иногда въ глухой тайгъ или въ сухихъ степяхъ, на свободныхъ казенныхъ земляхъ. Участки, близкіе населеннымъ мъстамъ и легкіе для обработки, ежегодно наръзаются ужъ въ очень незначительномъ числъ и то большей частью хуторскіе или отрубные. Но тайга тайгъ-рознь. На участкахъ со старомъ лѣсомъ-ель, пихта, сосна, лиственница, береза, осина, — гдъ чистыхъ безлъсныхъ полянъ для распашки мало, очень немного и покосовъ, гдъ иногда даже мъсто для постройки дома и для огорода приходится очищать, жить сначала очень трудно. Тяжепо устроиться не только потому, что трудно чистить, корчевать лісь, но и на расчисткі хліба и огороды нерѣдко страдаютъ отъ весеннихъ заморозковъ или захватываются осенними морозами. Люди и скотина сильно страдаютъ отъ гнуса (комара и мошки). Лъсъ продавать некуда,онъ цѣны не имѣетъ, приходится его выжигать. Новоселы въ такихъ участкахъ расчищаютъ и распахиваютъ свою пашню не тамъ, гдъ надо, а гдъ полегче расчистить, расчищаютъ маленькими клочками: отъ этого сильнъе недороды и вымерзаніе.

Много легче таежные участки съ молодымъ лѣсомъ (береза, осина, рябина), по сибирски "гари", т. е. мѣста, гдѣ старая тайга выгорѣла и вмѣсто хвойнаго лѣса выросъ лиственный. Тутъ и расчистка не трудна и вымерзаній такихъ не будетъ.

Вообще земли на таежныхъ участкахъ для хлѣбопашества пригодны, больше лѣсные суглинки, хотя есть и участки съ песчаной землей. (Тутъ ужъ нужно смотрѣть и выбирать).

Слой перегноя (черной земли) въ лѣсахъ не толстый, скоро потребуетъ удобренія; большого урожая не будетъ; но уже, когда тайги порасчистятся, мѣсто провѣтрится, пропадетъ гнусъ, жить можно будетъ не плохо. Тамъ, гдѣ 15—20 лѣтъ назадъ была глухая тайга, теперь уже однѣ пашни, поселки, переселенцы живутъ хорошо, жалѣютъ только, что лѣсъ не сохранили, за дровами 10—15 верстъ ѣздятъ, а строевого лѣса и вовсе нѣтъ, покупаютъ у казны.

Свободныхъ таежныхъ участковъ какъ трудныхъ, такъ и болѣе легкихъ въ Енисейской губерніи много; они находятся, главнымъ образомъ, въ сѣверной части (къ сѣверу отъ желѣзной дороги) Канскаго и Ачинскаго уѣздовъ, въ Красноярскомъ и Енисейскомъ уѣздахъ. На картѣ свободные участки обозначены красной краской. Въ Минусинскомъ уѣздѣ, за исключеніемъ указанныхъ ниже, свободныхъ переселенческихъ участковъ нѣтъ.

Въ началъ каждаго года издаются особые списки по каждому уъзду, гдъ указано, какіе участки, въ какой волости, у какого переселенческаго чиновника и крестьянскаго начальника свободны для заселенія; сколько на участкъ свободныхъ душевыхъ долей, какъ на участокъ проъхать, какое разстояніе отъ участка до волости, ближайшей деревни, церкви, школы и проч., а лакже краткое описаніе самаго участка. Прибывающіе въ Енисейскую губернію ходоки должны посмотръть такой списокъ на переселенческомъ пунктъ или у переселенческаго чиновника, но нужно помнить, что списки составляются въ началъ года, а зачисленіе продолжается все время и число свободныхъ долей постоянно уменьшается. Точную цифру, сколько въ данное время на каждомъ участкъ есть свободныхъ еще долей, нужно узнавать у завъдывающаго этимъ участкомъ переселенческаго чиновника или крестьянскаго начальника.

Отъ земствъ губерній Воронежской, Волынской, Кіевской, Полтавской, Саратовской, Харьковской, Херсонской и Черниговской въ г. Красноярскѣ (Благовѣщенская, улица № 77) живетъ земскій переселенческій агентъ, къ которому должны обращаться за совѣтомъ, указать подходящій для нихъ участокъ, ходоки и переселенцы этихъ губерній. Въ Минусинскомъ уѣздѣ, въ Новоселовской и Знаменской волостяхъ есть еще нѣсколько переселенческихъ участковъ (на картѣ обозначены синимъ цвѣтомъ), на которые селятся только выходцы изъ малороссійскихъ губерній (перечислены выше). Большинство этихъ участковъ—степные. Описаніе ихъ (списокъ), а также указаніе какъ къ нимъ проѣхать и какъ записаться—нужно получить у того же земскаго агента.

#### Приписка къ старожилымъ обществамъ.

Кромъ переселенія на заготовленные участки, можно приписаться къ старожильческимъ обществамъ. Общество за припи-

ску беретъ разно, смотря по мѣсту; такъ, напримѣръ, въ Канскомъ уѣздѣ, по близости отъ желѣзной дороги (верстъ до 50), берутъ съ мужской души отъ 20 до 35 руб., рѣдко дороже; въ Ачинскомъ, по близости къ городу Ачинску — руб. 10—25; дальше, на югѣ уѣзда—отъ 3 до 12 руб.; въ Минусинскомъ уѣздѣ, съ правой стороны рѣки Енисея (по теченію), ближе къ рѣкѣ или городу Минусинску—отъ 10 до 35 руб. и дороже; съ лѣвой стороны р. Енисея и съ правой, но подальше отъ рѣки и города—много дешевле, и во всѣхъ случаяхъ нѣсколько ведеръ водки. Иныя села и деревни, богатыя землей, вовсе не принимаютъ къ себѣ переселенцевъ, въ иныхъ принимаютъ, но притъсняютъ. Вообще бываютъ случаи, когда старожилы и переселенцы не ладятъ между собой.

Особенно часты раздоры изъ-за озимыхъ посъвовъ, введенія правильнаго съвооборота, рубки дровъ, покосовъ.

Переселенцу, желающему приписаться къ старожиламъ, нужно непремѣнно сначала справиться у крестьянскаго начальника или переселенческаго чиновника о томъ, можно ли приписаться къ избранному переселенцемъ обществу и есть-ли у общества лишнія земли, такъ какъ крестьянскій начальникъ утверждаетъ приговоръ о пріємѣ.

#### Частновладъльческія земли.

Частновладѣльческихъ земель въ Енисейской губерніи 70—80 тысячъ десятинъ. Многіе изъ владѣльцевъ охотно продаютъ свою землю по 40—60 рублей за десятину; эти земли находятся въ Канскомъ и Красноярскомъ уѣздахъ, не особенно далеко отъ желѣзной дороги; среди нихъ есть земли довольно хорошія. Кто изъ переселенцевъ пріѣзжаетъ съ деньгами, конечно, можетъ устроиться здѣсь и на купленной землѣ.

Казенныя земли въ Енисейской губерніи въ собственность не продаются, а отводятся лишь въ безсрочное пользованіе.

# Переселенческія ссуды, необходимыя средства для переселенія въ Енисейскую губернію и выборъ участковъ и хуторовъ.

Въ Енисейской губерніи свободныхъ участковъ очень много, но они больше таежные, степныхъ немного. Жить какъ на

тъхъ, такъ и на другихъ можно, но удержаться сначала трудно. На таежныхъ участкахъ расчистка лъса подъ пашню трудная, на степныхъ—нужно лъсъ покупать. И тутъ и тамъ нужны деньги, нужна семья съ работниками. Казна выдаетъ переселенцамъ ссуды на домообзаводство, строитъ дороги, церкви, школы, помогаетъ хлъбомъ на съвъ и продовольствіемъ въ неурожайные годы.

Но помочь во всемъ невозможно; много нуждъ переселенцамъ приходится удовлетворять самимъ, не разсчитывая на казенныя ссуды. При этомъ нельзя разсматривать ссуды хлѣбомъ и деньгами какъ подарокъ, что нерѣдко дѣлаютъ переселенцы. И то и другое придется возвратить казнѣ.

Ссуды на домообзаводство въ настоящее время въ Енисейской губерніи выдаются различныя, смотря по мѣстности; размѣръ ихъ колеблется въ предѣлахъ отъ 100 до 250 руб., при этомъ есть такіе участки, при поселеніи на которыхъ ссуды совсѣмъ не выдаются. Чтобы знать, гдѣ выдаются ссуды и въ какомъ размѣрѣ, слѣдуетъ посмотрѣть на приложенную къ книжкѣ карту Енисейской губерніи; на ней большими цифрами (1, 2, 3) обозначенъ условно размѣръ ссуды, а тонкая красная линія ограничиваетъ ту площадь губерніи, на участкахъ которой выдается указанный упомянутыми цифрами размѣръ ссуды. Внизу карты указано, какому размѣру ссуды соотвѣтствуютъ эти цифры.

Всякому понятно, что казенная ссуда—только малое подспорье, что разсчитывать на нее не приходится. Чтобы переселиться и устроиться въ Енисейской губерніи, нужно имѣть рублей 700—800 своихъ денегъ, а ходоку брать рублей 40. Селиться нужно вмѣстѣ со своими, чтобы была помощь, можно было-бы сообща лѣсъ чистить, колодцы рыть, новь поднять, хату поставить.

Выбирать себъ хутора или отруба нужно каждому хозяину лично, никому не довъряя, такъ какъ хутора и отруба есть разные: встръчаются рядомъ и хорошіе и плохіе. Какъ проъхать на участокъ написано въ спискахъ, тамъ-же указано, къ какому чиновнику нужно обратиться за зачисленіемъ. Стоимость про-

ѣзда въ Енисейскую губернію можно найти въ книжкѣ "Наставленіе ходокамъ".

Въ Енисейской губ. можно купить все, что нужно по хозяйству. Разница въ цѣнѣ сравнительно съ цѣнами въ нашихъ губерніяхъ небольшая, не нужно везти съ собой лишней клади, платить зря за перевозку.



# СВБДБНІЯ

по Енисейскому району о подрайонахъ и участкахъ крестьянскихъ начальниковъ.

Главное Переселенческое Управленіе находится въ Петербургъ (адресъ: Петербургъ, Переселенческое Управленіе).

Наименованіе подрайоновъ и крестьян-	Наименованіе волостей, вхо- дящихъ въ составъ подрай- она или крестьянскаго уча- стка.	Мъстожительство под- районнаго или кресть- янскаго начальника.
Завъдывающій переселеніемъ въ губерніи.	Вся Енисейская губернія.	г. Красноярскъ.
Красноярскій увздъ.		
Манскій подрайонъ	Шалинская, Кіяйская, Петропавловская, Тертежская.	г. Красноярскъ.
1-й крестьянскій участокъ	Погоръльская, Запедъевская, Покровская.	С. Заледъевское.
2-й "	Вознесенская, Александровская, Красноярско-Казачья.	г. Красноярскъ.
3-й , " , " , " , " , " , " , " , " , " ,	Сухобузимская, Нахвальская, Шалинская, Частоостровская, Есаульская.	С. Сухобузимское:
4-й "	Больше-Муртинская, Еловская, Межевская.	С. Больше-Муртин- ское.
Ачинскій уъздъ.		
Съверо-Ачинскій подрайонъ	Больше-Улуйская, Ново-Еловская, Бирилюсская, Петровская, Зачулымская (Ново-Ново- селовская).	Г. Ачинскъ.
Южно-Ачинскій подрайонъ	Покровская, Козульская, Подсосенская, Балахтонская.	Г. Ачинскъ.

АДР	Е С Ъ:	
Почтовый.	Телеграфный.	Лицо, завѣдывающее подрайономъ или крестьянскимъ участкомъ.
Г. Красноярскъ.	Красноярскъ "Пересе- ленецъ."	Викторъ Ювентиновичъ Григорь- евъ.
Г. Красноярскъ.	Красноярскъ.	Митрофанъ Андреевичъ Плете- невъ.
Г. Красноярскъ. С. Запедъевское.	Красноярскъ, почтой с. Заледъевское.	Василій Никаноровичъ Милора- довскій.
Г. Красноярскъ.	Красноярскъ.	Иванъ Фердинандовичъ Квас- ницкій.
Почтовое отд. Шилинское, с. Сухобузимское.	Красноярскъ, почтой Шилинское, Сухобу- зимское.	Александръ Павловичъ Образ- цовъ.
Почтово-телеграфное отд. Больше-Муртин- ское.	Вольше-Муртинское.	Сергѣй Михайловичъ Алиповъ.
Ачинскъ.	Ачинскъ.	Хрисанфъ Александровичъ Куры- левъ.
Ачинскъ.	Ачинскъ.	Фортунатъ Лукичъ Сулимовскій.

1-й крестьянскій участокъ Вольше-Улуйская, Бирилюсская, Зачулымская, Петровская и Мелецкое отд. общ.  2-й	
Кольцовская, Березовская, Солгонская.	
З-й Ужурская, С. Ужурское Корниловская, Мало-Имышская, Шарыповская, Никольская и Кизыльская инородная волость.	
4-й " С. Балахтинская, Балахтинская, Даурская.	ское.
Енисейскій увздъ.	
Енисейско-Ангарскій подрайонъ. Казачинская. с. Казачинск	oe.
Кемско-Енисейскій «Казачинская, Тоже. Маклаковская.	
Кемчуго-Кетскій выпыская, с. Пировское Бирилюсская.	<i>.</i>
1-й крестьянскій участокъ Маклаковская, г. Енисейскъ Анциферовская.	,
2-й бай бай бай бай бай бай бай бай бай ба	
3-й " Пинчугская, с. Рыбное на Кежемская.	Ангарѣ

Ачинскъ,	Ачинскъ.	Константинъ Тимофеевичъ Чель- ный.
Ачинскъ.	Ачинскъ.	Петръ Николаевичъ Богослов- скій.
Почттелеграф. отд. Ужурское.	Ужурское.	Константинъ Тимофеевичъ Сай- лотовъ.
Почттелегр. отд. Ба- лахтинское.	Балахтинское.	Александръ Федоровичъ Козь- минъ.
Почттелегр. отдъл. Казачинское. Тоже.	Казачинское.	Вр. исп. об. Иванъ Ивановичъ Сланскій. Тоже.
Почтотд. Бъльское, с. Пировское.	Казачинское, почтой или нарочнымъ Пи- ровское.	Николай Митрофановичъ Соко- ловъ.
г. Енисейскъ.	Енисейскъ.	Самуилъ Константиновичъ Бу- данцевъ. •
Тоже.	Тоже.	Александръ <sup>с</sup> Александровичъ Пла- тоновъ.
Почт. отд. с. Рыбное на Ангаръ.	Каргино, почтой Рыб-	Виталій Ивановичъ Максимовъ.

Канскій увздъ.				
Почето-Абанскій подрайонъ		Абанская, Шелаевская, Долго-Мостовская.	c.	Абанское.
Пойменскій	•	Конторская, Червянская, Неванская, Тинская, Кучеровская.	C:	Тинское.
Имбежскій "	•	Перовская, Рыбинская, Вершино-Рыбинская, Переяславская.	C.	Рыбинское.
Тасвевскій		Тасъевская, Фаначетская.	c.	Тасъевское.
Агульскій "		Ирбейская, Тальская, Агинская.	c.	Ирбейское.
Устьянскій "	•	Устьянская, Срътенская.	c.	Устьянское.
1-й крестьянскій участокъ.	•	Уярская, Семеновская, Толстихинская, Троицко-Заозерновская.	c.	Уярское.
2-й " ".		Уринская, Амонашевская, Александровская Мало-Камалинская.	c.	<b>У</b> ринское.

Почт. отд. Абанское.	Канскъ лочтой Абан- ское.	Георгій Александровичъ Милора- довичъ.
Ст. Тинская Сиб. ж. д.	Тинская.	Николай Ивановичъ Педашенко.
Почттелегр. отд. Ры- бинское.	Рыбинское.	Макарій Федоровичъ Лукьяновъ.
Почт. отд. Тасъевское.	Канскъ, почтой Тасъ-	Владиміръ Николаевичъ фонъ- Гардеръ.
Почт. отд. Рыбинское, с. Ирбейское.	Рыбинское, почтой Ир- бейское.	Викторъ Васильевичъ Абакумовъ.
Почт. отд. Устьянское.	Канскъ, почтой Усть- янское.	Сергѣй Алексѣевичъ Нестеров- скій.
Почттелегр, отдъл. Уярское.	Уярское.	Яковъ Александровичъ Ръшитько.
		•
Канскъ с. Уринское.	Канскъ, почтой Урин- ское.	Михаилъ Андреевичъ Ващенко.

3-й крестьянскій участокъ . 🔑 .	Анцирская.	г. Канскъ.
4-й :/ н _ п	Рождественская.	с. Рождественское.
Минусинскій уъздъ.		·
Съверо-Минусинскій подрайонъ .	Абаканская, Бъллыкская, Салбинская, Никольская, Идринская, Бълоярская.	с. Абаканское.
Южно-Минусинскій бай	Сагайская, Маторская, Кужебарская, Ермаковская, Григорьевская, Мало-Минусинская, Шушенская, Бейская, Каптыревская, Тигрицкая, Лугавская.	г. Минусинскъ.
1-й крестьянскій участокъ	Новоселовская, Комская, Знаменская и Абаканская инородная	с. Новоселовское.
2-й " "	Кнышинская, Паначевская, Курагинская, Имисская и Шелаболин- ская.	с. Курагинское.

Канскъ.	Канскъ.	Александръ Васильевичъ Восто- ковъ.
Почт. отд. Рождествен- ское.	Канскъ, почтой Рожде- ственское.	Юсифъ Львовичъ Глинка.
•		
Почттелегр. отд. Аба-	Абаканское.	Федоръ Петровичъ Вознесенскій.
канское.		
Минусинскъ.	Минусинскъ.	Петръ Владиміровичъ Захлы- стинъ.
Почттелегр. отдъл. Новоселовское.	Новосёловское.	Дмитрій Ильичъ Варлаковъ.
TIODOCCHOBORDO.	Members J. H. J. J. Sec.	
Почт. от. Курагин- ское.	Минусинскъ, почтой Курагинское.	Иннокентій Ивановичъ Поповъ.
,		

З-й крестьянскій участокъ	Кочергинская, Тесинская, Мало-Минусинская, Восточенская и Лугавская.	г. Минусинскъ.
4-й	Тигрицкая, Сагайская, Маторская.	с. Каратузское.
5-й	Шушенская, Каптыревская и Ермаковская.	с. Ермаковское.
6-й "	Бейская, Іудинская, Таштыпская и Аскызская инородная во- лость.	с. Бейское.
Земскіе агенты.  1 агентъ Южно-русской земской переселенческой организаціи	Оказываетъ содъйствіе переселенцамъ изъ губерній: Полтавской, Харьковской, Воронежской, Волынской, Кіевской, Саратовской, Херсонской и Черниговской.	г. Красноярскъ, Бла- говъщенская улица, домъ Бергъ, № 77.
2 агентъ отъ Орловскаго Гу- бернскаго Земства	Оказываетъ содъйствіе пе- реселенцамъ изъ Орлов- ской губерніи.	г. Красноярскъ, Бе- реговая улица, домъ Окуличъ № 64.

Минусинскъ.	Минусинскъ.	Александръ Борисовичъ Савенко.
-3.00		
	-	
•		·
Почт. отд. Каратузское.	Минусинскъ, почтой Каратузское.	Александръ Павловичъ Гаховичъ.
Минусинскъ, с. Ерма- ковское.	Минусинскъ, почтой Ермаковское.	Андрей Целестиновичъ Садовскій.
Минусинскъ, с. Бей- ское.	Минусинскъ, почтой Бейское.	Тоже.
Nr.		
г. Красноярскъ, Вла- говъщенская улица, домъ № 77.	г. Красноярскъ, Бла- говъщенская, 77.	Фаддей Николаевичъ Лось-Рош- ковскій.
	1	
г. Красноярскъ, Бере• говая ул., д. Окуличъ № 64.	Красноярскъ.	Григорій Генриховичъ Штехеръ.

Приложеніе 2-е.

# Цъны на продукты сельскаго хозяйства и охоты въ Енисейской губерніи за время съ апръля по октябрь 1913 года.

(По даннымъ текцщей статистики).

			у	ъ	3		Д	Ы.		_
	Ачинс	кій.	Минус		Енисе		Красно	- 1	Канси	ii.
Хльбъ:	руб.	к.	руб.	к.	руб.	К.	руб.	к.	руб.	к.
Озимая рожь	_	55		48		70	_	62	_	64
Пшеница	1	02		83	1	11	_	99	_	95
Ярица		53	_	45	_	90		58		62
Овесъ		41		45	<u></u>	51		44		40
Ячмень	_	49	_	60	_	50		50	-	50
Горохъ	2	10	1	50		_	1	15	1	30
М у к, а:										
Пшеничная	1	10	_	92	1	14	1	04	1	10
Ржаная	-	60		52		80	_	70		69
Крупа:										
Гречневая	1	68	1	47	2	33	1	76	2	04
Просяная	1	80	1	23	2	40	1	87	- 2	-
Масло:										
Льняное	6	65	7	26		_		_	8	60
Конопляное	7	90	li II	20		_	. 6	80	8	75
Подсолнечное	7	60	8	17	_	-	6	40	7	57
Кормовыя: , ,										
Отруби пшеничныя	_	36		26		53	3	46		30
" ржаныя		35		18		44	-	35	-	30
Съно возъ	1	28		88	1	70	2	17	1	86

•										
,								1		
Солома ржаная		40		70				67	dilahkuma	71
" ОВСЯНАЯ	. —	82	`.1	22	<u>→</u> .	-		99	_	91
Продукты животноводства:					•					
Мясо скотское	3	59	3	46	4	57	3	97	3	75
Баранина	- '3	46	-3	17	4	28	3	71	3	17
Свинина	4	25	3	90	4	62	5.		4	42
Телятина	4	18	3	60	4	14	4	83	3	93
Сало скотское	5	37	4	12			5	23	5	64
" баранье	5	31	4	31	·		6	88	6	64
" топленое	7.	08	5	51		-	7	76	9	07
Масло коровье топленое	11	86	11	70	14	41	13	60	12	55
" сливочное	14	16	12	48	-		10	55	12	72
Шерсть овечья немытая лѣтняя.	11	30	16	70	-		15	50	11	45
REHMUS " STATE OF THE STATE OF	9	50	9	75	-		11		9	70
в веснина.	7	60	5	70	_		6	-	11	-
Шкура лошадиная невыдълан	3	95	4	10	3	50	4	55	4	25
" коровья " .	5	55	5	35	4	95	6		5	55
Овчина невыдъланная	1	35	1	23	_	82	1	10		92
Волосъ конскій	_	80		82		40	-	67	terrores.	53
Щетина свиная	1	24	1	08	1	26		84		95
Медъ	7	60	7	85	8	40	8	50	8	12
Воскъ	22	40	21	08	23	80	23	70	22	65
Яйца	1	29	1	45	1	60	1	55	1	31
Лошадь рабочая	41	50	46	-	. 52		45		49	-
Быкъ мясной	27		29		30		35		29	-
Корова дойная	30		29		37		40	-	34	-
Овца	4		4		2	80	4	70	3	40
Свинья	12	60	13	60	18		14	60	12	40
Курица		30	_	29		38	_	40	-	32
	ll .					-				1

	f	1 !		1 1		1 1	9	1 1	1	
Гусь		83		70	_	83	1	04	- 1	15
Утка		43		44		38		56		53
Предметы охоты.	,						,			
Дичь:										
Рябчикъ		25	<u></u> .	27		16		30		17
Тетеревъ штука		22		30		25		40		37
Глухарь		65		60		65		72		53
.Пушнина:										
Бълка	_	35	_	35	_	38	_	35	_	28
Лисица	13	50	8	50	_	-	16	50	10	-
Рысь	15	50	9	-	-	-	_		10	-
Выдра	12	50	7	50	_				8	50
Горностай	2	65	1	85	2	25	1	75	1	90
Хорекъ и колонокъ	1 -	50	-	90	1	30	1	15	_	90
Заяцъ	<del></del>	16	,—-	12	·	14		23		15
Шкура медвъдя	15		18		14	30	10	50	13	80
" волка	7	-	. 4	50		-	_		4	75
" coxataro	9	50	7	10	10	-	9	80	8	90
" дикой козы	1	20	_	75	1	75	1	75	1	-
	I	1 1				1				

# Среднія цъны на рабочія руки въ Енисейской губерніи при наймъ на сельско-хозяйственныя работы въ 1913 году.

(По даннымъ текущей статистики).

#### 1. Поденная плата (на хозяйскихъ харчахъ).

	Апръль — Май.			нь—Іюль	).	Августъ — Сентябрь.			
мужчи-	Женши-	Подро- стокъ.	Мужчи-	Женши-	Подро-	Мужчи-	Женши-	Подро-	
		К о	ŋ	e ·	й	к и.			
	1	. ]							
52	32	20	70	55	35	75	55	35	
50	30	20	65	50	30	70	55	40	
52	38	30	75	60	40	90	75	55	
50	35	25	70	50	35	85	75	45	
50	30	20	65	45	30	75	60	35	
2.	Мься	чная г	плата	(на хо	зяйск	ихъ х	арчахт	a).	
8.00	4.00	3.00	12.00	6.50	5.00	12.50	8.00	6.00	
9.00	5.00	4.00	12.60	8.00	5.50	13.70	8.80	6.20	
0.00	5.40	4.70	14.60	9.80	6.70	16.70	12.00	9.00	
8.00	4.25	4.00	12.80	8.35	6.35	13.50	9.10	7.00	
8.00	4.60	3.50	11.50	6.90	5.10	13.20	8.30	5.60	
	52 50 52 50 50 <b>2.</b> 8.00 9.00 0.00	52 32 50 30 52 38 50 35 50 30 <b>2. Mbcs</b> 8.00 4.00 9.00 5.00 0.00 5.40 8.00 4.25	52     32     20       50     30     20       52     38     30       50     35     25       50     30     20       2.     Мѣсячная г       8.00     4.00     3.00       9.00     5.00     4.00       0.00     5.40     4.70       8.00     4.25     4.00	К     о     п       52     32     20     70       50     30     20     65       52     38     30     75       50     35     25     70       50     30     20     65       2.     Мѣсячная плата       8.00     4.00     3.00     12.00       9.00     5.00     4.00     12.60       0.00     5.40     4.70     14.60       8.00     4.25     4.00     12.80	К     о     п     е       52     32     20     70     55       50     30     20     65     50       52     38     30     75     60       50     35     25     70     50       50     30     20     65     45       2.     Мѣсячная плата (на хо       8.00     4.00     3.00     12.00     6.50       9.00     5.00     4.00     12.60     8.00       0.00     5.40     4.70     14.60     9.80       8.00     4.25     4.00     12.80     8.35	К     о     в     в       52     32     20     70     55     35       50     30     20     65     50     30       52     38     30     75     60     40       50     35     25     70     50     35       50     30     20     65     45     30       2.     Мѣсячная плата (на хозяйск       8.00     4.00     3.00     12.00     6.50     5.00       9.00     5.00     4.00     12.60     8.00     5.50       0.00     5.40     4.70     14.60     9.80     6.70       8.00     4.25     4.00     12.80     8.35     6.35	Ков в е й к и.       52     32     20     70     55     35     75       50     30     20     65     50     30     70       52     38     30     75     60     40     90       50     35     25     70     50     35     85       50     30     20     65     45     30     75       2.     Мѣсячная плата (на хозяйскихъ хамания в плата (на хозяйскихъ ха	К     о     р     е     й     к     и.       52     32     20     70     55     35     75     55       50     30     20     65     50     30     70     55       52     38     30     75     60     40     90     75       50     35     25     70     50     35     85     75       50     30     20     65     45     30     75     60       2.     Мѣсячная плата (на хозяйскихъ харчахъ       8.00     4.00     3.00     12.00     6.50     5.00     12.50     8.00       9.00     5.00     4.00     12.60     8.00     5.50     13.70     8.80       0.00     5.40     4.70     14.60     9.80     6.70     16.70     12.00       8.00     4.25     4.00     12.80     8.35     6.35     13.50     9.10	

## 3. Сроковая (съ апръля по октябрь), годовая и сдъльная плата.

	<del></del>	100 To	У . 114. В. С	Д Ы:		
		Ачинскій.	Минусин- скій.	Енисей-	Красно- ярскій.	Канскій.
Сроковая	На хозяйскихъ	52.00	57.50	62.00	60.50	52.40
Годовая	харчахъ.	84.25	87.25	98.00	97.30	83.30
Сдъльная (харч скотъ рабоча	и, инвентарь и го):					
а) поднять 1 ка	з. д. нови	7.50	7.00	9.50	8.50	8.00

The state of the s					
б) вспахать мягкую землю 1 каз. дес	4.50	3.00	4.00	4.00	4.00
в) вспахать мягкую землю, заборонить и посъять 1 каз. дес.	7.25	6.00	9.00	8.00	7.00
г) сжать руками 1 каз. дес. и связать снопы	8.60	7.00	10.30	7.70	7.75
д) скосить 1 каз. дес. сънокоса	1.70	2.75	3.40	1.40	2.10
е) обмолотить 1000 сноповъ	1.75	1.70	3.00	2.35	2.20

## Приложеніе 4.

## Примърныя цъны на земледъльческія орудія и машины.

Плуги безпередковые (шведскіе) завода "Фениксъ	
2 Ptr. on labeling land on line	16 р. 35 к
Плуги колонистскіе съ обыкновенными шлифован-	
ными отвалами и запасными лемехами Ак-	
ціонернаго Общества Брянскаго завода	-
АБ. № 1	18 р. 25 к.
АБ. № 2	23 р. 25 к.
" колонистскіе съ панцырными, полированны-	
ми отвалами Акціонернаго Общества Брян-	*
скаго завода—АБ№1	19 р. 10 к.
" АБ№2	25 р. 10 к.
" культурные Д 6 <sup>11</sup> R	28 р. — к.
" " Д 7!! М	30 р. — к.
Анонимнаго Общ. Дж. Гріевзъ	
и К-о марки № 17 (611)	26 р. 50 к.
№ 16 (7!!)	30 р. 25 к.
Бороны "Зигъ-загъ" Акціонернаго Общества Брян-	
скаго завода—ординарныя	9 р. — к.
" " " ДВОЙНЫЯ	16 р. 50 к.
Съялки рядовыя завода Р. и Т. Эльворти 11 ряд.	
безъ передковъ	140 р к.
" рядовыя зав. Р. и Т. Эльворти 14-рядныя	
съ передками	206 р. — к.

Сѣнокосилки Международной К-о (Дирингъ) одно-
конныя
" Международной К-о (Дирингъ) ларо-
конныя 152 р. — к.
Грабли съ 30 зубъями съ велосипедными коле-
сами 8 фут 67 р. — к.
Жатки-самосброски безъ передка—5 фут 196 р. — к.
" лобогръйки заводовъ Фуксъ, Аксай и Акціо-
нернаго Общества Брянскаго завода 175 р. — к.
Молотильные гарнитуры Пермскихъ кустарей 2-хъ
конные 202 р. — к.
Молотильные гарнитуры Пермскихъ кустарей 4-хъ
конные
Молотильные гарнитуры завода Р. и Т. Эльворти
марки В. 18 № 2 б. безъ колесъ 459 р. — к.
Малотильные гарнитуры завода Р. и Т. Эльворти
БР 23 № 3, 2 колеса 673 р. — к.
Въянки Уфимскихъ кустарей
" Саратовскихъ " 47 р. — к.
" Таврическихъ "
Хода крестьянскіе № 1
" май тоо № 2
" № 3 105 р. — к.

Продаются и другія земледѣльческія орудія и машины, а также мукомольные поставы, жернова, вальцы, прессы и другія принадлежности маслобойнаго производства; сепараторы, маслобойки, маслообработки и приводы для нихъ; паровые, нефтяные и другіе двигатели; соломорѣзки и другіе предметы.

Приложение 5.

Склады сельско-хозяйственных орудій и машинъ Переселенческаго Управленія въ Енисейской губерніи находятся въ слъдующихъ мьстахъ.

## Въ Ачинскомъ упъздъ:

г. Ачинскъ.

с. Балахтинское.

с. Верхне-Березовское.

" Новоселовское.

с. Ужурское. с. Коробейниково. . Петропавловское. . . . . Даурское: Въ Минусинскомъ увадъ: с. Новоселовское. г. Минусинскъ. с. Абаканское вымичения Тесинское. "Бейское. " Ермаковское. Іудинское. О ТУТ С ТЕХ. ТО Идринское. Паначевское. Въ Красноярскомъ увздъ: с. Сухобузимское. г. Красноярскъ. с. Шалинское. "Вознесенское. " Б.-Муртинское. " Бартатъ, Межевск. в. Въ Енисейскомъ упадп: с. Пировское, Бѣльской в. с. Казачинское. вы положе Въ Канскомъ уподов: г. Канскъ. Шелаевское. с. Рыбинское. " Абанъ. " Рождественское. " Покровское, Тинской в. " Уярское. "Тайшетъ (Иркутской г.). Тастевское. " Ирбейское. " Долгій Мостъ. " Вершино-Рыбинское.

## Товаро-продовольственныя лавки Переселенческаго Управленія съ продажей земледъльческихъ орудій.

Ачинскій уподов.

д. Сосновская, Бири
люсск. в. Б.-Муртинское

"

уч. Междуръчинскій,

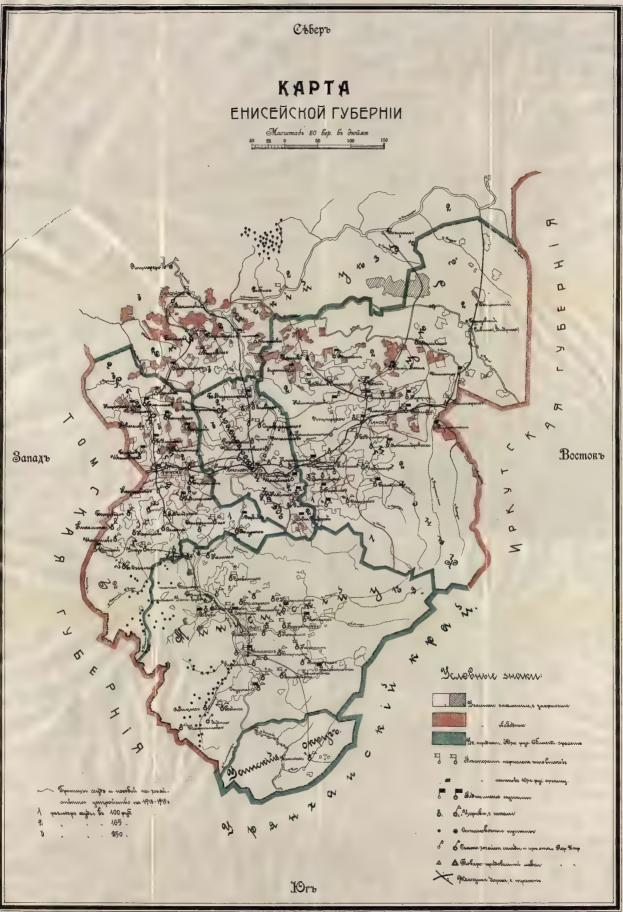
Петровск. в. Тургеневъ, вы Мандовод,

Тургеневъ, вы Мандовод,

Тургеневъ, вы Мандовод,

## Енисейскій упоздъ:

- д. Широковская, Казачинской волости.
- с. Пировское, Бъльской волости.









		-	
* •			
*	,		
,			
		*	
	0		
		7	
*			

